

Интерфейсы и изоляция

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

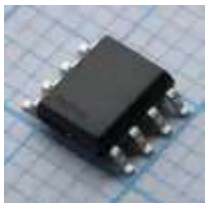
Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: agu@nt-rt.ru || сайт: <https://analog.nt-rt.ru/>

CAN, LIN интерфейсы Analog Devices, Inc.



ADM3050EBRIZ

Приемопередатчик CAN-FD изоляция 5.7кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADM3050EBRIZ-RL

Приемопередатчик CAN-FD изоляция 5.7кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO8W



ADM3050EBRWZ

Приемопередатчик CAN-FD с гальванической развязкой сигналов и базовой функциональностью, выдерживаемое напряжение 5.7 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADM3051CRZ

Приемопередатчик для шины сети контроллеров 24В 1МБ/сек

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADM3051CRZ-REEL7

Приемопередатчик для шины сети контроллеров 24В 1МБ/сек

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADM3052BRWZ-REEL7

Интерфейс шины CAN 1МБ/с 3.3В/5В/24В 16-Pin SOIC W лента на катушке

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADM3053BRWZ

Изолированный приемопередатчик CAN с интегрированным изолированным преобразователем постоянного напряжения

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO20



ADM3053BRWZ-REEL7

Изолированный приемопередатчик CAN с интегрированным изолированным преобразователем постоянного напряжения

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO20



ADM3054BRWZ

Быстродействующий приемопередатчик CAN с изоляцией сигнальных линий и защитой шины

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADM3054BRWZ-RL7

Быстродействующий приемопередатчик CAN с изоляцией сигнальных линий и защитой шины

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADM3055EBRIZ

CAN Interface IC 5kV isoPower Isolated CAN-FD Transceiver

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO20W



ADM3055EBRIZ-RL

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADM3058EBRIZ

5.7 kV rms High Working Voltage CAN FD Transceiver with ± 15 kV IEC ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



LTC2875HDD#PBF

IC TXRX CAN 4MBPS 60V FP 8DFN

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: DFN8



LTC2875HDD#TRPBF

Приемопередатчик линейный шины CAN 4MBPS питание 60В 8DFN

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: DFN8



LTM2889CY-3PBF

Драйвер для шины сети контроллеров 4МБ/сек питание 3.3В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: BGA32-(15x11.25)

Микроконтроллерные интерфейсы Analog Devices, Inc.



DC1613A

Контроллер интерфейса USB-PMBus

Производитель: Analog Devices, Inc.

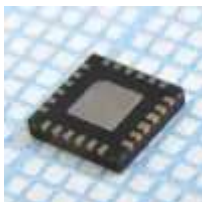


LTC1480IS8PBF

Интерфейс RS-485 и RS-422

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8N



LTC4306IUFD PBF

4-канальный мультиплексор с 2-проводной шиной и емкостной буферизацией

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QFN24



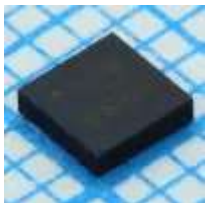
LTC4311IDCTRMPBF

IC ACCELERATOR I2C 1CH 6DFN

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 6-DFN (2x2)

Расширители входов/выходов Analog Devices, Inc.



ADP5585ACPZ-00-R7

Декодер клавиатуры 10 портов ввода-вывода 16LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-LFCSP-WQ (3x3)



ADP5586ACBZ-00-R7

IC DECODER/EXPANDER 16WLCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: WLCSP16(1.7x1.7)



ADP5587ACPZ-1-R7

Расширитель ввода-вывода/драйвер клавиатуры

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24

Число входов/выходов: 18

Интерфейс: IBIC

Особенности: Keypad Controller, POR

Выход прерывания: Yes

Тип выхода: Open Drain

Тактовая частота: 400kHz

Напряжение питания: 1.65 V ~ 3.6 V

Рабочая температура: -40°C ~ 85°C



ADP5587ACPZ-R7

IC EXPANDER/KEYBOARD CTRLR

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24

Число входов/выходов: 18

Интерфейс: IBIC

Особенности: Keypad Controller, POR

Выход прерывания: Yes

Тип выхода: Open Drain

Тактовая частота: 400kHz

Напряжение питания: 1.65 V ~ 3.6 V

Рабочая температура: -40°C ~ 85°C



LTC4316CDDPBF

I2C/SMBus адресный транслятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: DFN10

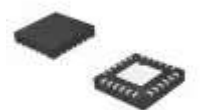
Специализированные интерфейсы Analog Devices, Inc.



AD5700BCPZ-R5

Малопотребляющий HART-модем

Производитель: Analog Devices, Inc.



AD5700BCPZ-R5

Модем HART низкое энергопотребление

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24



AD6620ASZ

Цифровой процессор приема сигнала 65MSPS

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PQFP80



AD6620ASZ-REEL

Цифровой процессор приема сигнала 65MSPS

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PQFP80

**AD7569JPZ**

8-разрядный аналоговый порт ввода / вывода с одним выходом ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PLCC28

**AD7569JPZ-REEL**

8-разрядный аналоговый порт ввода / вывода с одним выходом ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PLCC28

**AD9393BBCZ-80**

Интерфейс дисплея HDMI

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 76-CSPBGA (6x6)

**AD9398KSTZ-150**

Интерфейс дисплея HDMI

Производитель: Analog Devices, Inc.

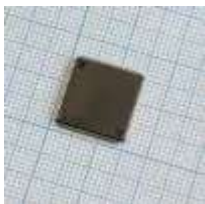
Корпус: LQFP100

**AD9880KSTZ-100**

Аналоговый / HDMI интерфейс с двумя дисплеями

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP100

**AD9880KSTZ-150**

Аналоговый / HDMI интерфейс с двумя дисплеями

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP100

**AD9883ABSTZ-110**

FLAT PANEL INTERFACE 80-LQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP80(14x14)

**AD9883ABSTZ-140**

Высокоинтегрированный графический интерфейсный чип, трехканальный 8-битный АЦП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP80(14x14)

**AD9883AKSTZ-110**

Высокоинтегрированный графический интерфейсный чип, трехканальный 8-битный АЦП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP80

**AD9887AKSZ-100**

Двойной интерфейс HDMI/DVI для плоского дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 160-MQFP (28x28)



AD9887AKSZ-140

Двойной интерфейс HDMI/DVI для плоского дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 160-MQFP (28x28)



AD9887AKSZ-170

Двойной интерфейс HDMI/DVI для плоского дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 160-MQFP (28x28)



AD9888KSZ-100

Интерфейс HDMI/DVI для плоского дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP128



AD9888KSZ-170

Интерфейс HDMI/DVI для плоского дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP128



AD9983AKCPZ-140

Высокопроизводительный 8-битный интерфейс дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ64



AD9983AKSTZ-140

Высокопроизводительный 8-битный интерфейс дисплея

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP80(14x14)

Телекоммуникационные интерфейсы Analog Devices, Inc.



AD5700-1ACPZ-RL7

Малопотребляющий HART модем с прецизионным внутренним генератором

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24



AD5700-1BCPZ-R5

Малопотребляющий HART модем с прецизионным внутренним генератором

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24



AD5700-1BCPZ-RL7

Малопотребляющий HART модем с прецизионным внутренним генератором

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24



AD5700ACPZ-RL7

Малопотребляющий HART-модем

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24



AD5700BCPZ-RL7

Малопотребляющий HART-модем

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-WQ24

Трансляторы логических уровней Analog Devices, Inc.



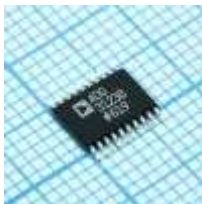
ADG3123BRUZ

8-канальный преобразователь логических уровней КМОП в высокое напряжение

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: Translator



ADG3123BRUZ-REEL7

8-канальный преобразователь логических уровней КМОП в высокое напряжение

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: Translator



ADG3231BRJZ-REEL7

Одноканальный преобразователь уровней с двунаправленным преобразованием в диапазоне от 1.65 В до 3.6 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT-23-6

Тип/функционал: Translator, Unidirectional



ADG3233BRMZ

2-х входовой двухуровневый байпасный переключатель, 8-MSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MSOP8

Тип/функционал: Translator, Bidirectional, Unidirectiona



ADG3241BKSZ-500RL7

Одноканальный цифровой коммутатор, SC-70-6

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT-363

Тип/функционал: Bus Switch



ADG3241BKSZ-REEL7

IC SW BUS 2.5-3.3V 1BIT SC70-6

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT-363

Тип/функционал: Bus Switch



ADG3242BRJZ-REEL7

2-х канальный цифровой коммутатор, SOT-23-8

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT23-8

Тип/функционал: Bus Switch



ADG3245BRUZ

Двухпортовый, 8-разрядный шинный переключатель/преобразователь уровней с напряжением питания 2.5 В/3.3 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: FET Bus Switch



ADG3246BCPZ

IC SW BUS 10BIT 2.5/3.3V 24LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 24-LFCSP-VQ (4x4)

Тип/функционал: Bus Switch



ADG3247BRUZ

Сдвоенный 8-ми каналный цифровой коммутатор с индивидуальным управлением, 38-TSSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP38

Тип/функционал: Switch BUS



ADG3248BKSZ-REEL7

Быстродействующий мультиплексор / демультиплексор 2:1, SC-70-6

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT-363

Тип/функционал: Multiplexer/Demultiplexer



ADG3300BRUZ

8-ми каналный неинвертирующий преобразователь уровня, 20-TSSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: Translator, Bidirectional, 3-State



ADG3300BRUZ-REEL7

8-ми каналный неинвертирующий преобразователь уровня, 20-TSSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: Translator, Bidirectional, 3-State



ADG3301BKSZ-REEL7

Одноканальный двунаправленный преобразователь логического уровня, SC-70

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOT-323

Тип/функционал: Translator, Bidirectional



ADG3304BCPZ-REEL7

4-х канальный двунаправленный неинвертирующий преобразователь логического уровня, 20-LFCSP (4x4)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP20

Тип/функционал: Level Translator 4 Bidirectional



ADG3304BRUZ

Низковольтный, 4-канальный двунаправленный преобразователь логических уровней в диапазоне 1.15 В - 5.5 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP14

Тип/функционал: Translator, Bidirectional



ADG3304BRUZ-REEL7

Низковольтный, 4-канальный двунаправленный преобразователь логических уровней в диапазоне 1.15 В - 5.5 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP14

Тип/функционал: Translator, Bidirectional



ADG3308BRUZ

Низковольтный, 8-канальный двунаправленный преобразователь логических уровней в диапазоне 1.15 В - 5.5 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: 8 CH Translator BIDIRECTIONAL LOGLE



ADG3308BRUZ-REEL

Низковольтный, 8-канальный двунаправленный преобразователь логических уровней в диапазоне 1.15 В - 5.5 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-TSSOP



ADG3308BRUZ-REEL7

Низковольтный, 8-канальный двунаправленный преобразователь логических уровней в диапазоне 1.15 В - 5.5 В

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP20

Тип/функционал: 8 CH Translator BIDIRECTIONAL LOGLE

Цифровые изоляторы Analog Devices, Inc.

ADM3252EABCZ

Цифровой изолятор 2.5кВ двухканальный RS232 44BGA

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 44-CSPBGA (12x12)

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: RS232

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 460Kbps

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADM3260ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ двухканальный I2C 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



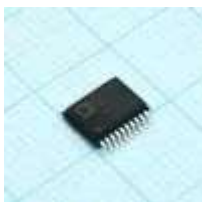


ADM3260ARSZ-RL7

Изолятор цифровой 2-х канальный 20-Pin SSOP лента на катушке

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADN4650BRSZ

Цифровой изолятор 5/3.75кВ двухканальный 600 МБ/с

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADN4651BRWZ

Двухканальный изолятор LVDS, быстродействие 600 Мбит/с, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SOIC W



ADPD188BI-ACEZRL

Фотометрический интерфейс для обнаружения дыма с использованием оптической технологии двух длин волн

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADPD188GG-ACEZR7

Интегрированный оптический модуль с подавлением окружающего света и двумя светодиодами

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADPD188GG-ACEZRL

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM1100AR-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий 1 канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, Uп=3...5.5В, Iп.макс=4.5мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

ADUM1100ARZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 1 канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, Uп=3...5.5В, Iп.макс=4.5мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100ARZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий 1 канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, $U_p=3\ldots 5.5V$, $I_{п.макс}=4.5mA$, $-40\ldots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100BR-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100BRZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 1канал, 100Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, $U_p=3...5.5V$, $I_{п.макс}=16.8mA$, $-40...+100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100BRZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий 1канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, $U_p=3...5.5V$, $I_{п.макс}=4.5mA$, $-40...+100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100URZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 1 канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, $U_{п}=3...5.5В$, $I_{п.макс}=4.5мА$, $-40...+100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1100URZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий 1 канал, 25Мбит/с, 18нс, 2.5кВ, $U_{п}=3...5.5В$, $I_{п.макс}=4.5мА$, $-40...+100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

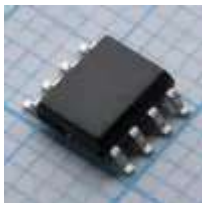
Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM110N0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям одноканальный цифровой изолятор, выдерживаемое напряжение 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM110N1BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям одноканальный цифровой изолятор, выдерживаемое напряжение 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1200AR

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, $U_p=2.7...5.5V$, $I_{п.макс}=2.2mA$, $-40...+105^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200ARZ

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, $U_p=2.7\ldots 5.5V$, $I_{п.макс}=2.2mA$, $-40\ldots +105^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200ARZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, $U_p=2.7\ldots 5.5V$, $I_{п.макс}=2.2mA$, $-40\ldots +105^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200BRZ

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, $U_p=2.7\ldots 5.5V$, $I_{п.макс}=2.2mA$, $-40\ldots +105^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200BRZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, $U_p=2.7\ldots 5.5V$, $I_{п.макс}=2.2mA$, $-40\ldots +105^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200CRZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 25Мбит/с, 45нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=16.4мА, -40...+105°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1200CRZ-RL7

Гальваническая развязка для цифровых линий, 2канала, прямой/обратный канал=2/0, 1Мбит/с, 150нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=2.2мА, -40...+105°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



**ADUM1200WSRZ**

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM1200WSRZ-RL7**

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

**ADUM1200WTRZ**

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM1200WURZ**

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1201ARZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1201ARZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1201BRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1201BRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1201CRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1201CRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1201WTRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1201WURZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM120N1BRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM1210BRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1210BRZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM121N0BRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



ADUM121N0BRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



ADUM121N1BRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



ADUM121N1BRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



ADUM1233BRWZ

DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM1233BRWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM1234BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



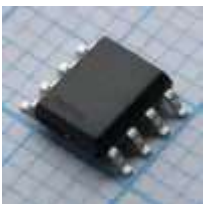
ADUM1234BRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM1240ARZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1241ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1241ARZ

DGTL ISO 3KV 2CH GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1246ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1250ARZ

Двойной изолятор I2C с возможностью горячей замены

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM1250ARZ-RL7

Двойной изолятор I2C с возможностью горячей замены

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1250SRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ двухканальный I2C 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1250SRZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ двухканальный I2C 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1251ARZ

Двойной изолятор I2C с возможностью горячей замены

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1251ARZ-RL7

Двойной изолятор I2C с возможностью горячей замены

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1280ARZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1280ARZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1280BRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

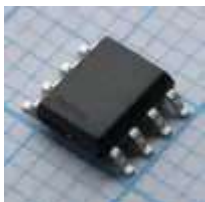
Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1280BRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

ADUM1280CRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1280CRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1280WARZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1281ARZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1281ARZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1281CRZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1281CRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285ARZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285ARZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285BRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285BRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285CRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1285CRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286ARZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286ARZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286BRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286BRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286CRZ

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

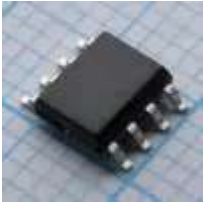
Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1286CRZ-RL7

Цифровой изолятор 3кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1286WCRZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM1300ARWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM1300ARWZ-RL

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1300BRWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1300BRWZ-RL

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1300CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1300CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1300WTRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM1301ARWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1301ARWZ-RL

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1301BRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 3канала, прямой/обратный канал=2/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=10.4mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1301BRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 3канала, прямой/обратный канал=2/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=10.4mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1301CRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 3канала, прямой/обратный канал=2/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=10.4mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1301CRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 3канала, прямой/обратный канал=2/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=10.4mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



**ADUM1301WTRWZ**

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM130D0BRZ**

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM130D0BRZ-RL7**

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM130E0BRWZ**

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM130E1BRZ**

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM1310ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM1310ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1310ARWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM1310BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1310BRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM1311ARWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1311ARWZ-RL

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1311BRWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1311BRWZ-RL

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM131E0BRWZ

Трехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1400ARWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1400ARWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1400BRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1400BRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1400CRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 100Мбит/с, 32нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=125мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1400CRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=4/0, 100Мбит/с, 32нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=125мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401ARWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401ARWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=4.2мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401BRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=14мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401BRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_{п}=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401CRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 90Мбит/с, 32нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=125mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1401CRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 90Мбит/с, 32нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=125mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM1401WSRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 90Мбит/с, 32нс, 2.5к

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM1401WTRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=3/1, 90Мбит/с, 32нс, 2.5к

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1402ARWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=4.2mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402ARWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 1Мбит/с, 100нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=4.2mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402BRW

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402BRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402BRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402CRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402CRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, $U_p=2.7 \dots 5.5V$, $I_{п.макс}=14mA$, $-40 \dots +100^{\circ}C$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1402WSRWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=14мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

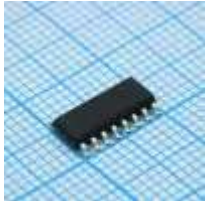


ADUM1402WTRWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4канала, прямой/обратный канал=2/2, 10Мбит/с, 50нс, 2.5кВ, Uп=2.7...5.5В, Iп.макс=14мА, -40...+100°C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-SOIC



ADUM140D0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа и без обратных каналов

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM140D0BRWZ-RL

Изолятор цифровой КМОП 4-х канальный 150МБ/с 16-Pin SOIC W лента на катушке

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM140E0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и без обратных каналов

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM140E0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и без обратных каналов

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM140E1BRQZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и без обратных каналов

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16



ADUM1410ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM1410ARWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1410BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1410BRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1411ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM1411ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1411BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM1411BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM1412ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1412ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1412BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM1412BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM141D0BRWZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM141D0BRZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM141E0BRWZ-RL

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 1 обратным каналом

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM141E0BRZ

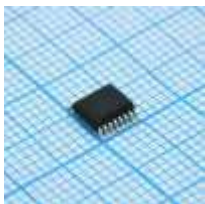
Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 1 обратным каналом

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM141E1BRQZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM141E1BRQZ-RL7

DGTL ISO ROBUST QUAD 3:1 CH

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP16



ADUM141E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 1 обратным каналом

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM141E1WBRQZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 1 обратным каналом

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142D0BRWZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142D0BRZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142D1BRWZ

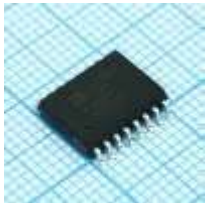
Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142E0BRQZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 2 обратными каналами

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142E0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 2 обратными каналами

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM142E0BRZ

Цифровой изолятор общего назначения 3000V, 4 канала, 150 Мбит/с

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM142E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода и 2 обратными каналами

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

ADUM1440ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1440ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1440ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1441ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V

ADUM1441ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1441ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1441ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1442ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1442ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1445ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1445ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1446ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1446ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1447ARQZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V



ADUM1447ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 180ns, 180ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 2.25 V ~ 3.6 V





ADUM150N0BRZ

Пятиканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM150N1BRZ

Пятиканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM1510BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 5

Входы - Side 1/Side 2: 5/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V





ADUM1510BRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 5

Входы - Side 1/Side 2: 5/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM151N0BRZ

Пятиканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM152N0BRZ

Пятиканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM160N0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 0 обратных каналов, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM161N0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 1 обратный канал, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM161N0BRZ-RL7

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM161N1BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 1 обратный канал, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM162N0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 2 обратных канала, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM162N0BRZ-RL7

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 2 обратных канала, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM162N1BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 2 обратных канала, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM162N1BRZ-RL7

Изолятор цифровой КМОП 6-ти канальный 150Mbps 16-Pin SOIC N

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM163N0BRZ

Устойчивый к внешним воздействиям шестиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 3 обратных канала, 3 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM210N0BRIZ

Устойчивый к внешним воздействиям одноканальный цифровой изолятор, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM2200ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2200ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM2200ARWZ

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM2200ARWZ

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2200ARWZ-RL

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM2200BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2201ARWZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM2201ARWZ-RL

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2201BRIZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2201BRIZ-RL

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2201BRWZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2201BRWZ-RL

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2210SRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2210SRWZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2210SRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2210TRWZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2210TRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2211SRIZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2211SRWZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2211SRWZ-RL

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2211TRIZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM2211TRWZ

Двухканальный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM221N1BRWZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM2250ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2250ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM2250ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2250ARWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM2251ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2251ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM2251ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM2251ARWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный I2C 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: IBIC

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Искажение ширины импульса: 145ns, 85ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM226N0BRIZ

Двухканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM2280CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2281ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2281BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 39ns, 39ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2281BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 39ns, 39ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM2281CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2285CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-SOIC-IC

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2286ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2286ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2286BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 39ns, 39ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2286CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM230E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям трехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 3/0), выдерживаемое напряжение 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM231D1BRWZ

DGTL ISO 5KV 3CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM231D1BRWZ-RL

DGTL ISO 5KV 3CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM231E0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям трехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 2/1), выдерживаемое напряжение 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM231E1BRIZ

Устойчивый к внешним воздействиям трехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 2/1), выдерживаемое напряжение 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM231E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям трехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 2/1), выдерживаемое напряжение 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM2400ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400ARWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM2400BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

ADUM2400BRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400BRWZ

DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM2400BRWZ-RL

DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM2400BRWZ-RL

Изолятор цифровой КМОП 4-х канальный 10МБ/с 16-Pin SOIC W лента на катушке

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

ADUM2400CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2400CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-SOIC-IC



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400CRWZ

DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM2400CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2400CRWZ-RL

DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM2401ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM2401ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401BRIZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401CRIZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401CRIZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2401CRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2401CRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM2402ARIZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402ARIZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402BRIZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402BRIZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2402BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402CRIZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM2402CRIZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402CRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM2402CRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM240D0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа (направление каналов 4/0), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM240D1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа (направление каналов 4/0), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM240E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа (направление каналов 4/0), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM241E0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 3/1), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM241E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 3/1), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242D0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа (направление каналов 2/2), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242D1BRIZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242D1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с отключением входа (направление каналов 2/2), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242E0BRIZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242E0BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 2/2), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM242E1BRWZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный цифровой изолятор с разрешением выхода (направление каналов 2/2), выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM250N1BRIZ

Устойчивый к внешним воздействиям пятиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 0 обратных каналов, 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM252N0BRIZ

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM252N1BRIZ

Устойчивый к внешним воздействиям пятиканальный цифровой изолятор с отказоустойчивыми выходами, 2 обратных каналов, 5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM260N0BRIZ

6-канальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM261N1BRIZ**

6-канальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM262N0BRIZ**

6-канальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

**ADUM262N1BRIZ**

6-канальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM263N1BRIZ**

6-канальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM3070ARQZ**

IC REG PUSH-PLL CTRLR ISO 16SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16



ADUM3100ARZ

Цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO8W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3100ARZ-RL7

Цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3100BRZ

Цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3100BRZ-RL7

Цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 1

Входы - Side 1/Side 2: 1/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 18ns, 18ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3123BRZ

Изолированный прецизионный драйвер, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM3123CRZ

Изолированный прецизионный драйвер, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM3150ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ шестихканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3150BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ шестиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3151ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 5/2

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM3151BRSZ

DGTL ISO 3.75KV 7CH SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADUM3151BRSZ-RL7

DGTL ISO 3.75KV 7CH SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADUM3152ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3152BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3153ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/4

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3154ARSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3154ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3154BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3154BRSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ семиканальный SPI 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3160BRWZ

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: USB

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 12Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3160BRWZ-RL

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: USB

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 12Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3160WBRWZ

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



**ADUM3190ARQZ**

Изолятор цифровой одноканальный 3.3В/5В/9В/12В/15В/18В 16-Pin QSOP туба

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

**ADUM3190ARQZ-RL7**

IC AMPLIFIER ISOLATED 16-QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

**ADUM3190BRQZ**

Изолирующий усилитель 16-QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

**ADUM3190SRQZ**

Изолирующий усилитель 16-QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-QSOP

**ADUM3200ARZ**

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3200ARZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: Multiwatt

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3200ARZ-RL7

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3200CRZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

ADUM3200CRZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM3200CRZ-RL7

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3201ARZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3201ARZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 150ns, 150ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3201BRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3201BRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3201CRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3201CRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 45ns, 45ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM3201WBRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM3210ARZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3210ARZ-RL7

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3210BRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3210BRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3210TRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3210TRZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3210WARZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM3210WARZ-RL7

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3210WBRZ

Двухканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

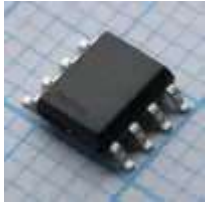
Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM3210WCRZ

IC DGTL ISO 2CH LOGIC 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3211ARZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3211ARZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3211BRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM3211BRZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3211TRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3211TRZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3211WBRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM3211WCRZ

Двухканальный цифровой изолятор, повышенная надежность от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM3220ARZ

Цифровой изолятор 2.5кВ драйвер элемента 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V, 4.5 V ~ 18 V



ADUM3220ARZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ драйвер элемента 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V, 4.5 V ~ 18 V



ADUM3220BRZ

Цифровой изолятор 2.5кВ драйвер элемента 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V, 4.5 V ~ 18 V



ADUM3221ARZ

Изолированный 2-канальный драйвер затвора, 4 A

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V, 4.5 V ~ 18 V



ADUM3221ARZ-RL7

Изолированный 2-канальный драйвер затвора, 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3221BRZ

Изолированный 2-канальный драйвер затвора, 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3221BRZ-RL7

Изолированный 2-канальный драйвер затвора, 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223ARZ

Среднеквадратичный изолированный полумостовой драйвер 3 кВ, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223ARZ-RL7

Среднеквадратичный изолированный полумостовой драйвер 3 кВ, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223BRZ

Изолированный прецизионный полумостовой драйвер затвора, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-SOIC N

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223BRZ-RL7

Изолированный прецизионный полумостовой драйвер затвора, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223CRZ

Изолированный прецизионный полумостовой драйвер затвора, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3223CRZ-RL7

Изолированный прецизионный полумостовой драйвер затвора, выход 4 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3224WARZ

Цифровой изолятор 3кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В, 4.5 В ~ 18 В



ADUM3300ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3300BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM3300CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 3/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3301ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM3301ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM3301ARWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM3301BRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM3301BRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3301CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3301CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 3

Входы - Side 1/Side 2: 2/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3400ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3400ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3400BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3400BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3400CRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM3400CRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3401ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM3401ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM3401ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3401BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM3401BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3401CRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3401CRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3402ARWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3402ARWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3402BRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3402BRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD



Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM3402CRWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM3402CRWZ

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM3402CRWZ-RL

Четырехканальный цифровой изолятор с повышенной надежностью защиты от ESD

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM3440CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 150Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM3440CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 150Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3441CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 150Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM3441CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 150Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM3470ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V

ADUM3470ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM3470CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V





ADUM3471ARSZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

ADUM3471ARSZ-RL7

Цифровой изолятор общего применения 2.5кВ 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM3471ARSZ-RL7

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

ADUM3471CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V

ADUM3471CRSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V

ADUM3472ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3472ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM3472CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3472CRSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM3473ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3473ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM3473CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3474ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3474CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 8ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM3480ARSZ

Цифровой изолятор КМОП четырехканальный 1Мбит/сек 20-Pin SSOP туба

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SSOP

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 90ns, 90ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V



ADUM3480ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 90ns, 90ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V



ADUM3480BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 33ns, 33ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V



ADUM3480BRSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 33ns, 33ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V



ADUM3481BRSZ

DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SSOP

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 33ns, 33ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V





ADUM3481BRSZ

DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADUM3481BRSZ-RL7

DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



ADUM3482BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 33ns, 33ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V

ADUM3482BRSZ-RL7

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 33ns, 33ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 1.8 V ~ 5.5 V, 3 V ~ 5.5 V



ADUM4070ARIZ

IC REG PUSH-PLL CTRLR ISO 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4121BRIZ

Высоковольтный, изолированный драйвер затвора с внутренней схемой подавления эффекта Миллера и отключением при перегреве, выходной ток 2 А

Производитель: Analog Devices, Inc.

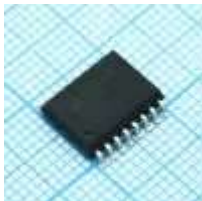


ADUM4135BRWZ

Высоковольтный драйвер затворов IGBT транзисторов с однополярным/биполярным питанием

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16





ADUM4135BRWZ-RL

Высоковольтный драйвер затворов IGBT транзисторов с однополярным/биполярным питанием

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4136BRWZ

Высоковольтный драйвер затворов IGBT транзисторов с однополярным/биполярным питанием и гальванической развязкой

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM4150ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ шестиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SOIC-IC

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4150ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ шестихканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4150BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ шестихканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 13ns, 13ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4150BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ шестиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 40Mbps

Задержка распространения LH, HL: 13ns, 13ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4151ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 5/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4151ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 5/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4152ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4152ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4152BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4152BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 4/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4153ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4153ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4153BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4153BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4154ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4154ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 2Mbps

Задержка распространения LH, HL: 25ns, 25ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4154BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SOIC-IC

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4154BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ семиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-IC20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: SPI

Число каналов: 7

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 34Mbps

Задержка распространения LH, HL: 14ns, 14ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM4160BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ шестиканальный 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: USB

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 12Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Напряжение питания: 3.1 V ~ 5.5 V





ADUM4160BRIZ

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM4160BRIZ-RL

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 16-SOIC-IC



ADUM4160BRWZ

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: USB

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 12Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Напряжение питания: 3.1 V ~ 5.5 V



ADUM4160BRWZ-RL

Цифровой изолятор Full/Low Speed USB

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: USB

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 12Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Напряжение питания: 3.1 V ~ 5.5 V



ADUM4190ARIZ

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190ARIZ-RL

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190BRIZ

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190BRIZ-RL

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190SRIZ

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190TRIZ

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM4190TRIZ-RL

Изолированный усилитель сигнала ошибки, выдерживаемое напряжение 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM4223ARWZ

DGTL ISO 5KV GATE DRIVER 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4223ARWZ-RL

DGTL ISO 5KV GATE DRIVER 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4223BRWZ

Цифровой изолятор 5кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V, 4.5 V ~ 18 V



ADUM4223BRWZ-RL

DGTL ISO 5KV GATE DRIVER 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4223BRWZ-RL

Цифровой изолятор прецизионный полумостовой драйвер 5кВ 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM4224WARWZ

Изолированный, прецизионный драйвер полумоста для автомобильной промышленности с выходным током 4 А и выдерживаемым напряжением 5 кВ, ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16W

ADUM4400ARIZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4400ARWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM4400ARWZ-RL

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4400BRWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4400BRWZ-RL

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4400CRIZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUM4400CRWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM4401ARWZ

DGTL ISO 5KV 4CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

ADUM4401BRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401BRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401BRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401BRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4401CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4402ARIZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM4402ARIZ-RL

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4402ARWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4402ARWZ-RL

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4402BRIZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4402BRWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM4402BRWZ-RL

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM4402CRIZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4402CRWZ

Четырехканальный среднеквадратичный цифровой изолятор, 5 кВ

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 90Mbps

Задержка распространения LH, HL: 32ns, 32ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM4470CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-R1

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4470CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-R1

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4471ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO20W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4472ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-RI

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4472CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-R1

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4472CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-R1

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4473CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-RI

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM4474CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 20SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC20-RI

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 3.6 V, 4.5 V ~ 5.5 V





ADUM5000ARWZ

Изолятор цифровых сигналов, изоляция 2.5 кВ; Упит: 2.7...5.5 В; Траб: -40...105 °C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM5000ARWZ-RL

Изолятор цифровых сигналов, изоляция 2.5 кВ; Упит: 2.7...5.5 В; Траб: -40...105 °C

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM5200ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5200ARWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5200CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V

ADUM5200CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5201ARWZ

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5201ARWZ-RL

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5201CRWZ

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5201CRWZ-RL

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5201WCRWZ

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V





ADUM5202ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V



ADUM5202ARWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3.3V, 5V

ADUM5210ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5210ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5210BRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM5210CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM5211ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5211ARSZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5211BRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5211CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5212ARSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5212BRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5212CRSZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5230ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V, 12 V ~ 18.5 V



ADUM5230ARWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GATE DRVR 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM5230WARWZ

Изолированный полумостовой драйвер со встроенным источником питания высокого уровня

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM5241ARZ

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM5241ARZ-RL7

Двухканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM5242ARZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUM5242ARZ-RL7

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 70ns, 70ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUM5400ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM5400CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V

ADUM5401ARWZ

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5401ARWZ-RL

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5401CRWZ

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM5401CRWZ-RL

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5401WCRWZ

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM5401WCRWZ-1RL

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: G

ADUM5402ARWZ

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO-16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5402ARWZ-RL

Четырехканальный изолятор со встроенным преобразователем постоянного тока

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5402CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5402CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5403ARWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5403ARWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM5403CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM5403CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM5404ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5404ARWZ

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM5404ARWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM5404ARWZ-RL

DGTL ISO 2.5KV GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16



ADUM5404CRWZ

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 2500Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM5404CRWZ-RL

Цифровой изолятор 2.5кВ общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



ADUM5410BRSZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный изолятор с интегрированным преобразователем постоянного напряжения, 0 обратных каналов, 2.5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM5410BRSZ-RL7

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный изолятор с интегрированным преобразователем постоянного напряжения, 0 обратных каналов, 2.5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP24



ADUM5411BRSZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный изолятор с интегрированным преобразователем постоянного напряжения, 1 обратный канал, 2.5 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM6000ARIZ

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM6000ARIZ-RL

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM6000ARWZ

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



ADUM6000ARWZ-RL

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

**ADUM6010ARSZ**

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

**ADUM6010ARSZ-RL7**

Изолированный DC-DC преобразователь

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

**ADUM6020-3BRIZ**

Изолированный преобразователь постоянного напряжения с низким уровнем излучений, выдерживаемое напряжение изоляции 5 кВ ср.кв., выходная мощность 500 мВт

Производитель: Analog Devices, Inc.

**ADUM6132ARWZ**

Цифровой изолятор 3.75кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V, 12.5 V ~ 17 V

**ADUM6132ARWZ-RL**

Цифровой изолятор 3.75кВ драйвер элемента 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V, 12.5 V ~ 17 V

ADUM6200ARWZ

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6200CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6200CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6201ARIZ

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6201ARIZ-RL

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6201ARWZ

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6201ARWZ-RL

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6201CRIZ

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM6201CRWZ

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

ADUM6201CRWZ

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6201CRWZ-RL

Двухканальный, 5 кВ изолятор с интегрированным DC/DC преобразователем (направленность каналов 1/1)

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC-16

ADUM6202ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ двухканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6202ARWZ

DGTL ISO 5KV 2CH GEN PURP 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 0/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6211ARSZ

DGTL ISO 3.75KV GEN PURP 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 20-SSOP

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 10ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6211BRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 35ns, 35ns

Искажение ширины импульса: 3ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6211CRSZ

Цифровой изолятор 3.75кВ общего применения 20SSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 3750Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 100Mbps

Задержка распространения LH, HL: 24ns, 24ns

Искажение ширины импульса: 2ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6400ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6400CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6400CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401ARIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401ARWZ

Гальваническая развязка для цифровых линий 4 канала, прямой/обратный канал = 3/1, 1 Мбит/с, 100нс, 5 кВ, $U_p = 4,25...5,0$ В, $-40...+105^{\circ}\text{C}$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В



ADUM6401ARWZ-RL

Гальваническая развязка для цифровых линий 4 канала, прямой/обратный канал = 3/1, 1 Мбит/с, 100нс, 5 кВ, $U_p = 4,25...5,0$ В, $-40...+105^{\circ}\text{C}$

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μs

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 В ~ 5.5 В



ADUM6401CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401CRIZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6401CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6402ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6402ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6402ARWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6402CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6402CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6402CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP64 EP

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 2/2

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6403ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6403CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6403CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 1/3

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6404ARIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM6404ARWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 100ns, 100ns

Искажение ширины импульса: 40ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6404CRIZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SO16W

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6404CRWZ

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM6404CRWZ-RL

Цифровой изолятор 5кВ четырехканальный общего применения 16SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 0/4

Напряжение изоляции: 5000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 25kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 60ns, 60ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM6411BRSZ

Устойчивый к внешним воздействиям четырехканальный изолятор с интегрированным преобразователем постоянного напряжения, 1 обратный канал, 3.75 кВ ср.кв.

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM6422ABRNZ5

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUM7240ARZ

DGTL ISO 1KV 2CH GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



ADUM7240ARZ-RL7

DGTL ISO 1KV 2CH GEN PURP 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

ADUM7240CRZ

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM7240CRZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8



Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 2/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM7241ARZ

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7241ARZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7241CRZ

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7241CRZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ двухканальный общего применения 8SOIC

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: SOIC8

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 2

Входы - Side 1/Side 2: 1/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7440ARQZ

Цифровой изолятор 1кВ четырехканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7440ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ четырехканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7440CRQZ

Цифровой изолятор 1кВ четырехканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7440CRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ четырехканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 4/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7441ARQZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7441ARQZ-RL7

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7441CRQZ

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7441CRQZ-RL7

Четырехканальный цифровой изолятор

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 4

Входы - Side 1/Side 2: 3/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V





ADUM7442ARQZ

DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16



ADUM7442ARQZ-RL7

DGTL ISO 1KV 4CH GEN PURP 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16



ADUM7510BRQZ

Цифровой изолятор 1кВ пятиканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 5

Входы - Side 1/Side 2: 5/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 10kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 40ns, 40ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM7510BRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ пятиканальный общего применения 16QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP16

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 5

Входы - Side 1/Side 2: 5/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 10kV/ μ s

Скорость передачи данных: 10Mbps

Задержка распространения LH, HL: 40ns, 40ns

Искажение ширины импульса: 5ns

Напряжение питания: 4.5 V ~ 5.5 V



ADUM7640ARQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестиканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 6/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

ADUM7640ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 6/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7640CRQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 6/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7640CRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 6/0

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7641ARQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 5/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7641ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 5/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7641CRQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 25Mbps 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20



ADUM7641CRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 5/1

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7642CRQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7642CRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 4/2

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7643ARQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 3/3

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7643ARQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 3/3

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 1Mbps

Задержка распространения LH, HL: 75ns, 75ns

Искажение ширины импульса: 25ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7643CRQZ

Цифровой изолятор 1кВ шестихканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 3/3

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V



ADUM7643CRQZ-RL7

Цифровой изолятор 1кВ шестиканальный общего применения 20QSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QSOP20

Технология развязки: Magnetic Coupling

Назначение: General Purpose

Число каналов: 6

Входы - Side 1/Side 2: 3/3

Напряжение изоляции: 1000Vrms

Устойчивость к выбросам напр.: 15kV/ μ s

Скорость передачи данных: 25Mbps

Задержка распространения LH, HL: 50ns, 50ns

Искажение ширины импульса: 6ns

Напряжение питания: 3 V ~ 5.5 V

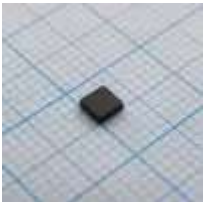


LTC6820IUDPBF

Интерфейс SPI с гальванической развязкой

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: QFN16



LTM2892CY-SPBF

Цифровой изолятор SPI

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: BGA24-(6x8)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: agu@nt-rt.ru || сайт: <https://analog.nt-rt.ru/>