

Процессоры и микроконтроллеры

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/>

Микроконтроллеры 8051 семейства Analog Devices, Inc.

ADUC7023BCPZ62I-R7

Микроконтроллер семейства 8051 ядро ARM7 62кБ Флэш-память 32LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 32-LFCSP (5x5)

Серия: MicroConverterB® ADuC7xxx

Разрядность: 16/32-Bit

Тактовая частота: 44MHz

Память программ: 62KB (31K x16)

Объем RAM: 2K x 32

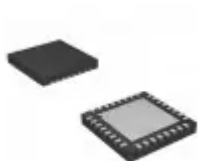
Число линий ввода/вывода: 12

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI

Встроенная периферия: POR, PWM, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 4x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC812BSZ

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 8 x 12-бит АЦП + 2 x 12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V





ADUC812BSZ-REEL

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 8 x 12-бит АЦП + 2 x 12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: PQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUC814ARUZ

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 6 x 12-бит АЦП + 2 x 12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP28

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16.78MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 17

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 6x12b; D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V

ADUC814ARUZ-REEL7

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 6 x 12-бит АЦП + 2 x 12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP28

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16.78MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 17

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 6x12b; D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUC814BRU

MCU 8-bit 8052 CISC 8KB Flash 3V/5V 28-Pin TSSOP Tube

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP28



ADUC814BRUZ

MCU 8-bit 8052 CISC 8KB Flash 3V/5V 28-Pin TSSOP Tube

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP28





ADUC814BRUZ

IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28TSSOP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: TSSOP28

ADUC816BSZ

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 2 x 16-бит АЦП+12бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 7x16b; D/A 1x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUC824BSZ

MSC-51 8K-Flash/256-RAM/640-EEPROM 24-бит АЦП+16-бит АЦП+12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 640 x 8

Объем RAM: 256 x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: EBI/EMI, IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 3x16b, 4x24b; D/A 1x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.25 V



ADUC831BSZ

микроконтроллер 12-разрядные АЦП и ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

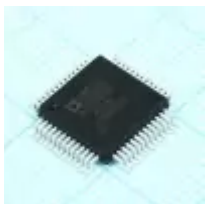
Встроенные интерфейсы: EBI/EMI, IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



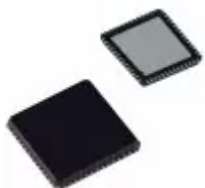


ADUC831BSZ-REEL

микроконтроллер 12-разрядные АЦП и ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52



ADUC832BCPZ

MSC-51 62K-Flash/2K-SRAM/4K-EEPROM 12-бит АЦП+2x12-бит ЦАП, датчик температуры, WatchDog

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56



ADUC832BSZ

MSC-51 62K-Flash/2K-SRAM/4K-EEPROM 12-бит АЦП+2x12-бит ЦАП, датчик температуры, WatchDog

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: EBI/EMI, IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: PSM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUC832BSZ-REEL

MSC-51 62K-Flash/2K-SRAM/4K-EEPROM 12-бит АЦП+2x12-бит ЦАП, датчик температуры, WatchDog

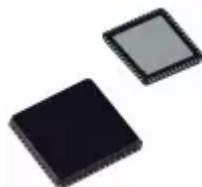
Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Разрядность: 8-Bit

Память программ: 62Kb

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.5 V



ADUC834BCPZ

IC MCU 8BIT 62KB FLASH 56LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUC834BSZ

IC MCU 8BIT 62KB FLASH 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52



ADUC834BSZ

24/16BIT DUAL ADC WITH EMBEDDED 8BIT MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52



ADUC836BSZ

Микроконтроллеры 16-разрядные сигма-дельта-АЦП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: EBI/EMI, IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 7x16b; D/A 1x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 5.25 V



ADUC841BSZ62-3

Прецизионный аналоговый микроконтроллер: 20MIPS 8052 Flash MCU + 8-канальный 12-разрядный АЦП + двойной 12-разрядный ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

ADUC841BSZ62-5

MSC-51 одноктактовое 8052 ядро, 20MIPS/20МГц; АЦП 12бит, 8кан., 420kSPS; 2ЦАП 12бит; 2ШИМ 16 бит; темпер.датчик $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$; Flash программ 62кбайт; Flash данных 4кбайт; ОЗУ 2304байт

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 20MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 32

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V



ADUC842BCPZ32-5

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 32кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16.78MHz

Память программ: 32KB (32K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

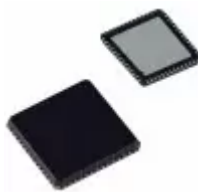
Число линий ввода/вывода: 32

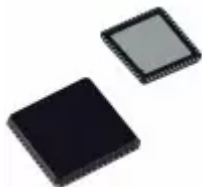
Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V





ADUC842BCPZ62-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 62кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 8.38MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

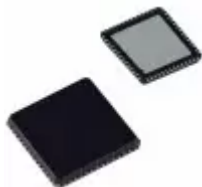
Число линий ввода/вывода: 32

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V

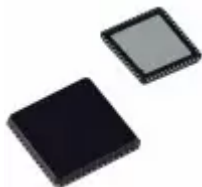


ADUC842BCPZ62-5

IC MCU 8BIT 62KB FLASH 56LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56



ADUC842BCPZ8-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 8кБ и одноцикловым MCU 56LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 8.38MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 32

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC842BSZ62-5

MSC-51 одноктактовое 8052 ядро, 16MIPS/16МГц, кварц 32кГц; АЦП 12бит, 8кан., 420kSPS; 2ЦАП 12бит; 2ШИМ 16 бит; темпер.датчик ±1.5°C; Flash программ 62кбайт; Flash данных 4кбайт; ОЗУ 2304байт

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 16.78MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 32

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b, D/A 2x12b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V



ADUC843BSZ62-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 62кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 8.38MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем RAM: 2.25K x 8

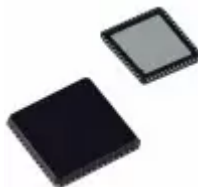
Число линий ввода/вывода: 32

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: DMA, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 8x12b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC845BCPZ62-5

Многоканальные 8-разрядные АЦП со встроенной флэш-памятью и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

ADUC845BSZ62-5

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 62кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x24b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V



ADUC845BSZ62-5-RL

Многоканальные 8-разрядные АЦП со встроенной флэш-памятью и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x24b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V



ADUC847BCPZ62-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 62кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

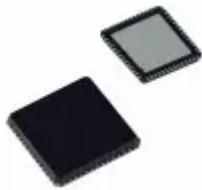
Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x24b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC848BCPZ62-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 62кБ и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

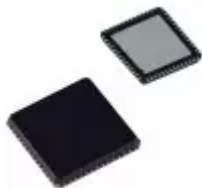
Число линий ввода/вывода: 34

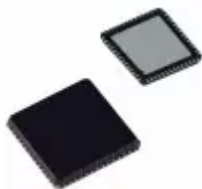
Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x16b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V





ADUC848BCPZ62-5

IC MCU 8BIT 62KB FLASH 56LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ56



ADUC848BSZ32-3

IC MCU 8BIT 32KB FLASH 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52



ADUC848BSZ32-5

Микроконтроллер 8-бит 32кБ Флэш-память 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 32KB (32K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x16b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V

ADUC848BSZ62-3

IC MCU 8BIT 62KB FLASH 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: 52-MQFP (10x10)

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x16b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC848BSZ62-5

Многоканальные 8-разрядные АЦП со встроенной флэш-памятью и одноцикловым MCU

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 62KB (62K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x16b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 4.75 V ~ 5.25 V





ADUC848BSZ8-3

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 8кБ и одноцикловым MCU 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

Серия: MicroConverterB® ADuC8xx

Разрядность: 8-Bit

Тактовая частота: 12.58MHz

Память программ: 8KB (8K x 8)

Объем EEPROM: 4K x 8

Объем RAM: 2.25K x 8

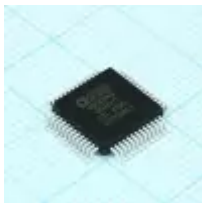
Число линий ввода/вывода: 34

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART

Встроенная периферия: POR, PSM, PWM, Temp Sensor, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 10x16b; D/A 1x12b, 2x16b

Напряжение питания: 2.7 V ~ 3.6 V



ADUC848BSZ8-5

Многоканальный 8-разрядный АЦП со встроенной флэш-памятью 8кБ и одноцикловым MCU 52MQFP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: MQFP52

ADUCM350BBCZ

IC MCU 16BIT AFE 120BGA

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: CSPBGA120-(8x8)

Серия: ADuCM

Разрядность: 32-Bit

Тактовая частота: 16MHz

Память программ: 384KB (384K x 8)

Объем EEPROM: 16K x 8

Объем RAM: 32K x 8

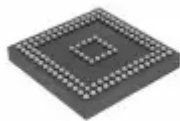
Число линий ввода/вывода: 66

Встроенные интерфейсы: IBIC, SPI, UART/USART, USB

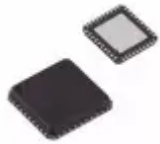
Встроенная периферия: DMA, IBIS, LCD, POR, WDT

Наличие и тип ЦАП/АЦП: A/D 12x16b, D/A 1x12b

Напряжение питания: 2.5 V ~ 3.6 V



Микроконтроллеры Renesas Analog Devices, Inc.



ADUC7021BCPZ32-RL7

IC MCU ARM7 32KB FLASH 40LFCSP

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP40

Микроконтроллеры прочие Analog Devices, Inc.



ADUC7020BCPZ62I

Микроконтроллер прецизионный ядро ARM7 5-канальный 12-бит АЦП 4x12-бит ЦАП

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-40

Микроконтроллеры специализированные Analog Devices, Inc.



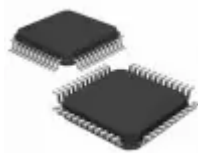
ADUC7021BCPZ62I

Производитель: Analog Devices, Inc.



ADUC7023BCP6Z62IR7

Производитель: Analog Devices, Inc.

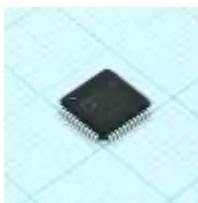


ADUC7060BSTZ32

Прецизионный аналоговый микроконтроллер с низким энергопотреблением, два сигма-дельта АЦП, Flash / EE

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP48

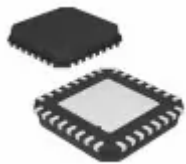


ADUC7060BSTZ32-RL

Прецизионный аналоговый микроконтроллер с низким энергопотреблением, два сигма-дельта АЦП, Flash / EE

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LQFP48

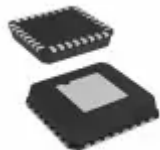


ADUC7061BCPZ32

Прецизионный аналоговый микроконтроллер с низким энергопотреблением, два сигма-дельта АЦП, Flash / EE

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ32



ADUC7061BCPZ32-RL

Прецизионный аналоговый микроконтроллер с низким энергопотреблением, два сигма-дельта АЦП, Flash / EE

Производитель: Analog Devices, Inc.

Корпус: LFCSP-VQ32

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/>