



Energy Micro (Silicon Labs)

C8051F042-GQ

Dalies numeris:

C8051F042-GQ

Gamintojas / Gamintojas:

Energy Micro (Silicon Labs)

Prekės aprašymas

IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP

Duomenų lapai:

 C8051F042-GQ.pdf

RoHS statusas

 Švinas nemokamas / RoHS atitinka

Laivas iš

Honkongas


Siuntimo būdas

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

PRAŠYMAS KOTIRUOTI

Vaizdas gali būti atvaizdavimas. Žr. Produkto detalių specifikacijas.

C8051F042-GQ specifikacijos

DALIES NUMERIS	C8051F042-GQ
GAMINTOJAS	Energy Micro (Silicon Labs)
APIBŪDINIMAS	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
"LEAD FREE STATUS / ROHS" STATUSAS	Švinas nemokamas / RoHS atitinka
DUOMENŲ LAPAS	 C8051F042-GQ.pdf
ĮTAMPA - TIEKIMAS (VCC / VDD)	2.7 V ~ 3.6 V
TIEKĖJO PRIETAISŲ PAKETAS	100-TQFP (14x14)
GREITIS	25MHz
SERIJA	C8051F04x
RAM DYDIS	4.25K x 8
PROGRAMOS ATMINTIES TIPAS	FLASH
PROGRAMOS ATMINTIES DYDIS	64KB (64K x 8)
PERIFERINIAI ĮRENGINIAI	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
PAKUOTĖ	Tray
PAKETAS / DĖŽUTĖ	100-TQFP
KITI VARDAI	336-1207 C8051F042GQ
OSCILIATORIAUS TIPAS	Internal
DARBINĖ TEMPERATŪRA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O SKAIČIUS	64
DRĖGMĖS JAUTRUMO LYGIS (MSL)	3 (168 Hours)
"LEAD FREE STATUS / ROHS" STATUSAS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM DYDIS	-
IŠSAMUS APRAŠYMAS	8051 C8051F04x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 100-TQFP (14x14)
DUOMENŲ KEITIKLIAI	A/D 8x8b, 13x10b; D/A 2x10b, 2x12b
PAGRINDINIS DYDIS	8-Bit
PAGRINDINIS PROCESORIUS	8051
RYŠIAI	CANbus, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART
BAZINĖS DALIES NUMERIS	C8051F04

Susijusios žymės

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F042-GQ	C8051F042-GQ platintojas	C8051F042-GQ tiekėjas
C8051F042-GQ kaina	C8051F042-GQ nuotraukos	C8051F042-GQ vaizdas
C8051F042-GQ PDF duomenų lapas	C8051F042-GQ atsisiųsti duomenų lentelę	C8051F042-GQ duomenų lapas
C8051F042-GQ atsargos	Pirkite C8051F042-GQ	Pirkite Energy Micro (Silicon Labs) C8051F042-GQ
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F042-GQ	Energy Micro (Silicon Labs) tiekėjas	Energy Micro (Silicon Labs) platintojas
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F042-GQ	Energy Micro C8051F042-GQ	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F042-GQ
Silicon Laboratories C8051F042-GQ	Silicon Labs C8051F042-GQ	

Susiję produktai

 <p>C8051F042-GQR Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Sandelyje: 175 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F040R Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F043R Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F041-GQR Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F041 Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F042R Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F043-GQ Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F043 Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F043-GQR Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F041-GQ Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F041R Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F042 Gamintojai: Energy Micro (Silicon Labs) apibūdinimas: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Sandelyje: Out stock</p> <p>RFQ</p>