



C8051F040-GQ

Číslo dielu: **C8051F040-GQ**
 Popis produktu: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS
 listoch: C8051F040-GQ.pdf

Výrobca / Značka: Energy Micro (Silicon Labs)
 Odoslať z: Hong Kong
 Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ODOŠLITE DOPYT >

Obrázok môže byť znázornením.
 Podrobnosti o produkte nájdete v technických údajoch.

Detaily produktu

Číslo dielu	C8051F040-GQ	Výrobca	Energy Micro (Silicon Labs)
popis	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	C8051F040-GQ.pdf		
Napätie - Napájanie (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Balík dodávateľov zariadení	100-TQFP (14x14)
rýchlosť	25MHz	séria	C8051F04x
Veľkosť RAM	4.25K x 8	Typ pamäte programov	FLASH
Veľkosť pamäte programu	64KB (64K x 8)	periférne zariadenie	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
obal	Tray	Balík / puzdro	100-TQFP
Ostatné mená	336-1204 C8051F040GQ	Typ oscilátora	Internal
Prevádzková teplota	-40°C ~ 85°C (TA)	Počet I / O	64
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	3 (168 Hours)	Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Veľkosť EEPROM	-	Detailný popis	8051 C8051F04x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 100-TQFP (14x14)
Prevodníky dát	A/D 8x8b, 13x12b; D/A 2x10b, 2x12b	Veľkosť jadra	8-Bit
Hlavný procesor	8051	konektivita	CANbus, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART
Číslo základnej časti	C8051F04		

Súvisiace produkty

<p>C8051F040-GQR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Stiahnuť : C8051F040-GQR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F023-GQ výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Stiahnuť : C8051F023-GQ.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p>C8051F040DK-A výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Stiahnuť : C8051F040DK-A.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F040DK-E výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Stiahnuť : C8051F040DK-E.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p>C8051F040-TB-K výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: BOARD PROTOTYPING W/C8051F040 Stiahnuť : C8051F040-TB-K.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F040DK výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Stiahnuť : C8051F040DK.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p>C8051F040DK-B výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Stiahnuť : C8051F040DK-B.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F022R výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Stiahnuť : C8051F022R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p>C8051F023-GQR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Stiahnuť : C8051F023-GQR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F023R výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Stiahnuť : C8051F023R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p>C8051F040 výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Stiahnuť : C8051F040.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p>C8051F023 výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Stiahnuť : C8051F023.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>

Súvisiace značky

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040-GQ
 Cena C8051F040-GQ
 Datasheet C8051F040-GQ PDF
 Sklad C8051F040-GQ
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040-GQ
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040-GQ
 Silicon Laboratories C8051F040-GQ

Distribútor C8051F040-GQ
 Obrázky C8051F040-GQ
 C8051F040-GQ Stiahnutie údajového listu
 Kúpte si C8051F040-GQ
 Dodávateľ Energy Micro (Silicon Labs)
 Energy Micro C8051F040-GQ
 Silicon Labs C8051F040-GQ

Dodávateľ C8051F040-GQ
 Obrázok C8051F040-GQ
 Datasheet C8051F040-GQ
 Kúpte si Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040-GQ
 Distribútor Energy Micro (Silicon Labs)
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040-GQ