



C8051F040

Číslo dielu: **C8051F040**
 Popis produktu: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
 Stav RoHS: Obsahuje olovo / RoHS nie je v súlade
 listoch: C8051F040.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	Výrobca	Energy Micro (Silicon Labs)
popis	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	Stav voľného vodiča / RoHS	Obsahuje olovo / RoHS nie je v súlade
Dátový hárok	C8051F040.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
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	Contains lead / RoHS non-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>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>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>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>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-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>C8051F040-GQ výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Stiahnuť : C8051F040-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>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>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>C8051F022-GQR výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Stiahnuť : C8051F022-GQR.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
 Cena C8051F040
 Datasheet C8051F040 PDF
 Sklad C8051F040
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040
 Silicon Laboratories C8051F040

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

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