

	C8051F040
	Hersteller-Teilenummer: C8051F040
	Hersteller / Marke: Energy Micro (Silicon Labs)
	Teil der Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
	Datenblätter:  C8051F040.pdf
	RoHs Status: Enthält Blei / RoHS nicht konform
	Lagerzustand: New original, 2503 pcs Stock Available.
	Liefern von: Hong Kong
Image may be representation. See specs for product details.	Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Teilenummer	C8051F040
Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2503 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	100-TQFP (14x14)
Geschwindigkeit	25MHz
Serie	C8051F04x
RAM-Größe	4.25K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	64KB (64K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	100-TQFP
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	64
EEPROM Größe	-
Datenwandler	A/D 8x8b, 13x12b; D/A 2x10b, 2x12b
Kerngröße	8-Bit
Core-Prozessor	8051
Connectivity	CAN, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I²C), SPI, UART/USART

Sie können auch interessiert

sein:

 C8051F023-GMR Silicon C8051F023-GMR Silicon	 C8051F023 Silicon Labs IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP	 C8051F040DK-A Energy Micro (Silicon Labs) DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043	 C8051F023R Silicon Labs IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP
 C8051F023-GQR Silicon Labs IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP	 C8051F040DK Energy Micro (Silicon Labs) DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043	 C8051F040-GQ Silicon Labs IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	 C8051F040-TB-K Energy Micro (Silicon Labs) BOARD PROTOTYPING W/C8051F040

C8051F040 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort

C8051F040 (Silicon Labs)	C8051F040 Datenblatt	C8051F040-Datenblätter	C8051F040 PDF	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F040
C8051F040 Electronic	C8051F040-Komponenten	C8051F040-Verteiler	C8051F040-Bild	C8051F040-Teil
C8051F040 Preis	C8051F040 Hersteller	C8051F040 Bild	C8051F040 Aktie	C8051F040 Inventar
C8051F040 Neu	C8051F040 Original	C8051F040 garantiert	C8051F040 RFQ	C8051F040 Online bestellen

Contact us:**Info@YIC-Electronics.com**

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr. 509, 5 / F Sing Win-Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited