



C8051F041

Teilenummer: **C8051F041**
 Produktbeschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP
 RoHS Status: Enthält Blei / RoHS nicht konform
 Datenblätter: [C8051F041.pdf](#)

Hersteller / Marke: Energy Micro (Silicon Labs)
 Liefern von: Hong Kong
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANFRAGE SENDEN](#)

Bild kann Darstellung sein.
 Produktdetails siehe Spezifikationen.

Produktdetails

Teilenummer	C8051F041	Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP	Bleifreier Status / RoHS Status	Enthält Blei / RoHS nicht konform
Datenblatt	C8051F041.pdf		
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Supplier Device-Gehäuse	64-TQFP (10x10)
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	64-TQFP
Oszillatortyp	Internal	Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	32	Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Contains lead / RoHS non-compliant	EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	8051 C8051F04x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 64-TQFP (10x10)	Datenwandler	A/D 8x8b, 13x12b; D/A 2x10b, 2x12b
Kerngröße	8-Bit	Core-Prozessor	8051
Connectivity	CANbus, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART	Basisteilenummer	C8051F04

Verwandte Produkte

<p>C8051F040R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Herunterladen: C8051F040R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F041-GQR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Herunterladen: C8051F041-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F040DK-U Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Herunterladen: C8051F040DK-U.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F040DK-K Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Herunterladen: C8051F040DK-K.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F040DK-T Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Herunterladen: C8051F040DK-T.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F041-GQ Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Herunterladen: C8051F041-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F042-GQ Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Herunterladen: C8051F042-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F041R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP Herunterladen: C8051F041R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F042 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Herunterladen: C8051F042.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F040DK-J Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Herunterladen: C8051F040DK-J.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F040DK-H Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F040/F041/F042/F043 Herunterladen: C8051F040DK-H.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F042-GQR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Herunterladen: C8051F042-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>

Verwandte Tags

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F041
- C8051F041 Preis
- C8051F041 PDF-Datenblatt
- C8051F041 Aktie
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F041
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F041
- Silicon Laboratories C8051F041
- C8051F041-Verteiler
- C8051F041 Bilder
- C8051F041 Datenblatt herunterladen
- Kaufen Sie C8051F041
- Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant
- Energy Micro C8051F041
- Silicon Labs C8051F041
- C8051F041 Lieferant
- C8051F041-Bild
- C8051F041-Datenblatt
- Kaufen Sie Energy Micro (Silicon Labs) C8051F041
- Energy Micro (Silicon Labs)-Verteiler
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F041