



C8051F006

Teilenummer: **C8051F006**
 Produktbeschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP
 RoHS Status: Enthält Blei / RoHS nicht konform
 Datenblätter: [C8051F006.pdf](#)

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

[ANFRAGE SENDEN](#)

Produktdetails

Teilenummer	C8051F006	Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP	Bleifreier Status / RoHS Status	Enthält Blei / RoHS nicht konform
Datenblatt	C8051F006.pdf		
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Supplier Device-Gehäuse	48-QFP (7x7)
Geschwindigkeit	25MHz	Serie	C8051F00x
RAM-Größe	2.25K x 8	Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	32KB (32K x 8)	Peripherals	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Verpackung	Tray	Verpackung / Gehäuse	48-TQFP
Oszillatortyp	Internal	Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	16	Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Contains lead / RoHS non-compliant	EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	8051 C8051F00x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 32KB (32K x 8) FLASH 48-QFP (7x7)	Datenwandler	A/D 8x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	8-Bit	Core-Prozessor	8051
Connectivity	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART	Basisteilenummer	C8051F00

Verwandte Produkte

<p>C8051F005DK-T Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR C8051F005/F006/F007 Herunterladen: C8051F005DK-T.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005DK-U Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR F005/006/007 Herunterladen: C8051F005DK-U.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F006-GQR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Herunterladen: C8051F006-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Herunterladen: C8051F005R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F006-GQ Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Herunterladen: C8051F006-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F007 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Herunterladen: C8051F007.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F006R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Herunterladen: C8051F006R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F007-GQ Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Herunterladen: C8051F007-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F007-GQR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Herunterladen: C8051F007-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005DK-J Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR C8051F005/F006/F007 Herunterladen: C8051F005DK-J.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F005DK-K Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR C8051F005/F006/F007 Herunterladen: C8051F005DK-K.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005DK-H Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: DEV KIT FOR C8051F005/F006/F007 Herunterladen: C8051F005DK-H.pdf</p> <p>RFQ</p>

Verwandte Tags

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F006	C8051F006-Verteiler	C8051F006 Lieferant
C8051F006 Preis	C8051F006 Bilder	C8051F006-Bild
C8051F006 PDF-Datenblatt	C8051F006 Datenblatt herunterladen	C8051F006-Datenblatt
C8051F006 Aktie	Kaufen Sie C8051F006	Kaufen Sie Energy Micro (Silicon Labs) C8051F006
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F006	Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant	Energy Micro (Silicon Labs)-Verteiler
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F006	Energy Micro C8051F006	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F006
Silicon Laboratories C8051F006	Silicon Labs C8051F006	