



C8051F002R

Número de pieza: **C8051F002R**
 Descripción del producto: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP
 Estado RoHS: Contiene plomo / RoHS no conforme
 Especificaciones: [C8051F002R.pdf](#)

Fabricante / Marca: Energy Micro (Silicon Labs)
 Nave de: Hong Kong
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

La imagen puede ser una representación.
 Consulte las especificaciones para obtener detalles del producto.

Detalles de producto

Número de pieza	C8051F002R	Fabricante	Energy Micro (Silicon Labs)
Descripción	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP	Estado Libre de plomo / Estado RoHS	Contiene plomo / RoHS no conforme
Ficha de datos	C8051F002R.pdf		
Voltaje - fuente (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Paquete del dispositivo	32-LQFP (7x7)
Velocidad	20MHz	Serie	C8051F00x
Tamaño de RAM	256 x 8	Tipo de memoria de programa	FLASH
Tamaño de memoria de programa	32KB (32K x 8)	periféricos	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
embalaje	Tape & Reel (TR)	Paquete / Cubierta	32-LQFP
Otros nombres	336-1002-2	Tipo de oscilador	Internal
Temperatura de funcionamiento	-40°C ~ 85°C (TA)	Número de E / S	8
Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)	3 (168 Hours)	Estado sin plomo / Estado RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant
Tamaño EEPROM	-	Descripción detallada	8051 C8051F00x Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
Convertidores de datos	A/D 4x12b; D/A 2x12b	Tamaño del núcleo	8-Bit
Procesador Core	8051	conectividad	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART
Número de pieza base	C8051F00		

Productos relacionados

<p>C8051F002-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F002-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005-TB-K Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: BOARD PROTOTYPING W/C8051F005 Descargar: C8051F005-TB-K.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F002-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F002-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Descargar: C8051F005-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F001-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F001-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Descargar: C8051F005.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F001R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F001R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F001-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F001-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F005-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP Descargar: C8051F005-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F002 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F002.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F005DK Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DEV KIT FOR F005/006/007 Descargar: C8051F005DK.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F005DK-A Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: DEV KIT FOR C8051F005/F006/F007 Descargar: C8051F005DK-A.pdf</p> <p>RFQ</p>

Etiquetas relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F002R
- Precio C8051F002R
- Hoja de datos C8051F002R PDF
- Acción C8051F002R
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F002R
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F002R
- Silicon Laboratories C8051F002R
- Distribuidor C8051F002R
- Fotos de C8051F002R
- C8051F002R Descargar hoja de datos
- Comprar C8051F002R
- Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F002R
- Silicon Labs C8051F002R
- Proveedor C8051F002R
- Imagen C8051F002R
- Hoja de datos C8051F002R
- Comprar Energy Micro (Silicon Labs) C8051F002R
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F002R