



C8051F231-GQ

Número de pieza: **C8051F231-GQ**
 Descripción del producto: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS
 Hojas de datos: [C8051F231-GQ.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	C8051F231-GQ	Fabricante	Energy Micro (Silicon Labs)
Descripción	IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP	Estado Libre de plomo / Estado RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Ficha de datos	C8051F231-GQ.pdf		
Voltaje - fuente (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Paquete del dispositivo	32-LQFP (7x7)
Velocidad	25MHz	Serie	C8051F2xx
Tamaño de RAM	256 x 8	Tipo de memoria de programa	FLASH
Tamaño de memoria de programa	8KB (8K x 8)	periféricos	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT
embalaje	Tray	Paquete / Cubierta	32-LQFP
Otros nombres	336-1243 C8051F231GQ	Tipo de oscilador	Internal
Temperatura de funcionamiento	-40°C ~ 85°C (TA)	Número de E / S	22
Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)	3 (168 Hours)	Estado sin plomo / Estado RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Tamaño EEPROM	-	Descripción detallada	8051 C8051F2xx Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
Convertidores de datos	-	Tamaño del núcleo	8-Bit
Procesador Core	8051	conectividad	SPI, UART/USART
Número de pieza base	C8051F2		

Productos relacionados

 C8051F230-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F230-GQR.pdf	RFQ	 C8051F230 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F230.pdf	RFQ
 C8051F236-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F236-GQR.pdf	RFQ	 C8051F231 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F231.pdf	RFQ
 C8051F231R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F231R.pdf	RFQ	 C8051F230R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F230R.pdf	RFQ
 C8051F226R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F226R.pdf	RFQ	 C8051F236 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F236.pdf	RFQ
 C8051F230-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F230-GQ.pdf	RFQ	 C8051F236R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F236R.pdf	RFQ
 C8051F231-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Descargar: C8051F231-GQR.pdf	RFQ	 C8051F236-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descripción: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP Descargar: C8051F236-GQ.pdf	RFQ

Etiquetas relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231-GQ
- Precio C8051F231-GQ
- Hoja de datos C8051F231-GQ PDF
- Acción C8051F231-GQ
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231-GQ
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231-GQ
- Silicon Laboratories C8051F231-GQ
- Distribuidor C8051F231-GQ
- Fotos de C8051F231-GQ
- C8051F231-GQ Descargar hoja de datos
- Comprar C8051F231-GQ
- Proveedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F231-GQ
- Silicon Labs C8051F231-GQ
- Proveedor C8051F231-GQ
- Imagen C8051F231-GQ
- Hoja de datos C8051F231-GQ
- Comprar Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231-GQ
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231-GQ