



C8051F342-GQR

Modelo do Produto: **C8051F342-GQR**
 Descrição do Produto: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP
 Estado de RoHS: Sem chumbo / acordo com RoHS
 Fichas de dados: [C8051F342-GQR.pdf](#)

Fabricante / Marca: Energy Micro (Silicon Labs)
 Navio De: Hong Kong
 Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

A imagem pode ser representação.
 Consulte as especificações para obter detalhes do produto.

Detalhes do produto

Modelo do Produto	C8051F342-GQR	Fabricante	Energy Micro (Silicon Labs)
Descrição	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP	Status sem chumbo / Status RoHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
Ficha de dados	C8051F342-GQR.pdf		
Tensão - Abastecimento (Vcc / VDD)	2.7 V ~ 3.6 V	Embalagem do dispositivo fornecedor	32-LQFP (7x7)
Velocidade	48MHz	Série	C8051F34x
Tamanho RAM	4.25K x 8	Tipo de memória do programa	FLASH
Tamanho da memória do programa	64KB (64K x 8)	periféricos	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Embalagem	Tape & Reel (TR)	Caixa / Gabinete	32-LQFP
Outros nomes	Q5142795	Tipo de oscilador	Internal
Temperatura de operação	-40°C ~ 85°C (TA)	Número de E / S	25
Nível de sensibilidade à umidade (MSL)	3 (168 Hours)	Status sem chumbo / status de RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Tamanho	-	Descrição detalhada	8051 C8051F34x Microcontroller IC 8-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
conversores de dados	A/D 21x10b	Tamanho central	8-Bit
core Processor	8051	conectividade	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART, USB
Número da peça base	C8051F34		

Produtos Relacionados

<p>C8051F342-GM Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN Download: C8051F342-GM.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F344-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 48TQFP Download: C8051F344-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F343-GM Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Download: C8051F343-GM.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F341-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP Download: C8051F341-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F341-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP Download: C8051F341-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F343-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Download: C8051F343-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F343-GMR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Download: C8051F343-GMR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F344-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 48TQFP Download: C8051F344-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F340DK Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: KIT DEV FOR C8051F34X Download: C8051F340DK.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F342-GMR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN Download: C8051F342-GMR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F342-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP Download: C8051F342-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F343-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Download: C8051F343-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>

Tags relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GQR
- Preço C8051F342-GQR
- Folha de Dados C8051F342-GQR PDF
- Estoque C8051F342-GQR
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GQR
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GQR
- Silicon Laboratories C8051F342-GQR
- Distribuidor C8051F342-GQR
- Imagens C8051F342-GQR
- C8051F342-GQR Download Datasheet
- Compre C8051F342-GQR
- Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F342-GQR
- Silicon Labs C8051F342-GQR
- Fornecedor C8051F342-GQR
- Imagem C8051F342-GQR
- Folha de Dados C8051F342-GQR
- Compre Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GQR
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GQR