



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

## C8051F348-GQ

Número da peça: **C8051F348-GQ**  
 Descrição do Produto: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP  
 Status de RoHS: Sem chumbo / acordo com RoHS  
 Folhas de dados: [C8051F348-GQ.pdf](#)

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

[ENVIAR CONSULTA](#)

### Detalhes do produto

<b>Número da peça</b>	C8051F348-GQ	<b>Fabricante</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Descrição</b>	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP	<b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>	Sem chumbo / acordo com RoHS
<b>Ficha de dados</b>	C8051F348-GQ.pdf		
<b>Tensão - Abastecimento (Vcc / VDD)</b>	2.7 V ~ 3.6 V	<b>Embalagem do dispositivo fornecedor</b>	48-QFP (7x7)
<b>Velocidade</b>	25MHz	<b>Série</b>	C8051F34x
<b>Tamanho RAM</b>	2.25K x 8	<b>Tipo de memória do programa</b>	FLASH
<b>Tamanho da memória do programa</b>	32KB (32K x 8)	<b>periféricos</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
<b>Embalagem</b>	Tray	<b>Caixa / Gabinete</b>	48-TQFP
<b>Outros nomes</b>	336-1508	<b>Tipo de oscilador</b>	Internal
<b>Temperatura de operação</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Número de E / S</b>	40
<b>Nível de sensibilidade à umidade (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Status sem chumbo / status de RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Tamanho</b>	-	<b>Descrição detalhada</b>	8051 C8051F34x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 32KB (32K x 8) FLASH 48-QFP (7x7)
<b>conversores de dados</b>	-	<b>Tamanho central</b>	8-Bit
<b>core Processor</b>	8051	<b>conectividade</b>	EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART, USB
<b>Número da peça base</b>	C8051F34		

### produtos relacionados

<p><b>C8051F347-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN                  Download: <a href="#">C8051F347-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F349-GMR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN                  Download: <a href="#">C8051F349-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F346-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F346-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F347-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F347-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F347-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F347-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F347-GMR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN                  Download: <a href="#">C8051F347-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F349-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F349-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F346-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F346-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F349-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN                  Download: <a href="#">C8051F349-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F349-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F349-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F348-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP                  Download: <a href="#">C8051F348-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F34A-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN                  Download: <a href="#">C8051F34A-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Tags relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F348-GQ
- Preço C8051F348-GQ
- Folha de Dados C8051F348-GQ PDF
- Estoque C8051F348-GQ
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F348-GQ
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F348-GQ
- Silicon Laboratories C8051F348-GQ
- Distribuidor C8051F348-GQ
- Imagens C8051F348-GQ
- C8051F348-GQ Download Datasheet
- Compre C8051F348-GQ
- Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F348-GQ
- Silicon Labs C8051F348-GQ
- Fornecedor C8051F348-GQ
- Imagem C8051F348-GQ
- Folha de Dados C8051F348-GQ
- Compre Energy Micro (Silicon Labs) C8051F348-GQ
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F348-GQ