



### C8051F125R

Número da peça: **C8051F125R**  
 Descrição do Produto: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP  
 Status de RoHS: Contém chumbo / RoHS não compatível  
 Folhas de dados: C8051F125R.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

<b>Número da peça</b>	C8051F125R	<b>Fabricante</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Descrição</b>	IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP	<b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>	Contém chumbo / RoHS não compatível
<b>Ficha de dados</b>	C8051F125R.pdf		
<b>Tensão - Abastecimento (Vcc / VDD)</b>	2.7 V ~ 3.6 V	<b>Embalagem do dispositivo fornecedor</b>	64-TQFP (10x10)
<b>Velocidade</b>	50MHz	<b>Série</b>	C8051F12x
<b>Tamanho RAM</b>	8.25K x 8	<b>Tipo de memória do programa</b>	FLASH
<b>Tamanho da memória do programa</b>	128KB (128K x 8)	<b>periféricos</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
<b>Embalagem</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Caixa / Gabinete</b>	64-TQFP
<b>Outros nomes</b>	336-1060-2	<b>Tipo de oscilador</b>	Internal
<b>Temperatura de operação</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Número de E / S</b>	32
<b>Nível de sensibilidade à umidade (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Status sem chumbo / status de RoHS</b>	Contains lead / RoHS non-compliant
<b>EEPROM Tamanho</b>	-	<b>Descrição detalhada</b>	8051 C8051F12x Microcontroller IC 8-Bit 50MHz 128KB (128K x 8) FLASH 64-TQFP (10x10)
<b>conversores de dados</b>	A/D 8x8b, 8x12b; D/A 2x12b	<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
<b>Número da peça base</b>	C8051F12		

#### produtos relacionados

<p><b>C8051F125-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F125-GQ.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F124R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F124R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>C8051F125</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F125.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F124DK-T</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: DEV KIT FOR F124/F125/F126/F127                  Download:  C8051F124DK-T.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>C8051F127</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F127.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F126R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F126R.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>C8051F125-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F125-GQR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F126</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F126.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>C8051F124DK-K</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: DEV KIT FOR F124/F125/F126/F127                  Download:  C8051F124DK-K.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F126-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F126-GQ.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>
<p><b>C8051F127-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F127-GQ.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>	<p><b>C8051F126-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 128KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F126-GQR.pdf</p> <p><input type="button" value="RFQ"/></p>

#### Tags relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F125R
- Preço C8051F125R
- Folha de Dados C8051F125R PDF
- Estoque C8051F125R
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F125R
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F125R
- Silicon Laboratories C8051F125R
- Distribuidor C8051F125R
- Imagens C8051F125R
- C8051F125R Download Datasheet
- Compre C8051F125R
- Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F125R
- Silicon Labs C8051F125R
- Fornecedor C8051F125R
- Imagem C8051F125R
- Folha de Dados C8051F125R
- Compre Energy Micro (Silicon Labs) C8051F125R
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F125R