


### C8051F062

Modelo do Produto: **C8051F062** Fabricante / Marca: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Descrição do Produto: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP Navio De: Hong Kong  
 Estado de RoHS: Contém chumbo / RoHS não compatível Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  
 Fichas de dados:  C8051F062.pdf


























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

 **ENVIAR CONSULTA** >

#### Detalhes do produto

<b>Modelo do Produto</b>	C8051F062	<b>Fabricante</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Descrição</b>	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	<b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>	Contém chumbo / RoHS não compatível
<b>Ficha de dados</b>	C8051F062.pdf		
<b>Tensão - Abastecimento (Vcc / VDD)</b>	2.7 V ~ 3.6 V	<b>Embalagem do dispositivo fornecedor</b>	100-TQFP (14x14)
<b>Velocidade</b>	25MHz	<b>Série</b>	C8051F06x
<b>Tamanho RAM</b>	4.25K x 8	<b>Tipo de memória do programa</b>	FLASH
<b>Tamanho da memória do programa</b>	64KB (64K x 8)	<b>periféricos</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
<b>Embalagem</b>	Tray	<b>Caixa / Gabinete</b>	100-TQFP
<b>Tipo de oscilador</b>	Internal	<b>Temperatura de operação</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Número de E / S</b>	59	<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 C8051F06x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 100-TQFP (14x14)	<b>conversores de dados</b>	A/D 2x16b, 8x10b; D/A 2x12b
<b>Tamanho central</b>	8-Bit	<b>core Processor</b>	8051
<b>conectividade</b>	CANbus, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART	<b>Número da peça base</b>	C8051F06

#### Produtos Relacionados

 <p><b>C8051F061</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F061.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F062R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F062R.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>C8051F063-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F063-GQR.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F062-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F062-GQR.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>C8051F060DK-U</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: DEV KIT FOR F060/F062/F063</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F062-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F062-GQ.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>C8051F061R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F061R.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F061-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F061-GQ.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>C8051F063</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F063.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F061-GQR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F061-GQR.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>C8051F063-GQ</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Download:  C8051F063-GQ.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>C8051F060R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  Download:  C8051F060R.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Tags relacionadas

- |                                       |  |  |
|---------------------------------------|--|--|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F062 | Distribuidor C8051F062                 | Fornecedor C8051F062                         |
| Preço C8051F062                       | Imagens C8051F062                      | Imagem C8051F062                             |
| Folha de Dados C8051F062 PDF          | C8051F062 Download Datasheet           | Folha de Dados C8051F062                     |
| Estoque C8051F062                     | Compre C8051F062                       | Compre Energy Micro (Silicon Labs) C8051F062 |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F062 | Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs) | Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)     |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F062 | Energy Micro C8051F062                 | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F062        |
| Silicon Laboratories C8051F062        | Silicon Labs C8051F062                 |  |