



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

C8051F311

Número da peça: **C8051F311**
 Descrição do Produto: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN
 Status de RoHs: Contém chumbo / RoHS não compatível
 Folhas de dados: [C8051F311.pdf](#)

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

[ENVIAR CONSULTA](#)

Detalhes do produto

Número da peça	C8051F311	Fabricante	Energy Micro (Silicon Labs)
Descrição	IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN	Status sem chumbo / Status RoHS	Contém chumbo / RoHS não compatível
Ficha de dados	C8051F311.pdf		
Tensão - Abastecimento (Vcc / VDD)	2.7 V ~ 3.6 V	Embalagem do dispositivo fornecedor	28-QFN (5x5)
Velocidade	25MHz	Série	C8051F31x
Tamanho RAM	1.25K x 8	Tipo de memória do programa	FLASH
Tamanho da memória do programa	16KB (16K x 8)	periféricos	POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Embalagem	Tube	Caixa / Gabinete	28-VFQFN Exposed Pad
Tipo de oscilador	Internal	Temperatura de operação	-40°C ~ 85°C (TA)
Número de E / S	25	Nível de sensibilidade à umidade (MSL)	1 (Unlimited)
Status sem chumbo / status de RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant	EEPROM Tamanho	-
Descrição detalhada	8051 C8051F31x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 16KB (16K x 8) FLASH 28-QFN (5x5)	conversores de dados	A/D 17x10b
Tamanho central	8-Bit	core Processor	8051
conectividade	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART	Número da peça base	C8051F31

produtos relacionados

<p>C8051F310DK-T Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: DEV KIT FOR C8051F310/F311 Download: C8051F310DK-T.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F312 Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Download: C8051F312.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F311-GMR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN Download: C8051F311-GMR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F310DK-H Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: DEV KIT FOR C8051F310/F311 Download: C8051F310DK-H.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F310DK-K Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: DEV KIT FOR C8051F310/F311 Download: C8051F310DK-K.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F311-GM Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN Download: C8051F311-GM.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F311R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN Download: C8051F311R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F312-GQ Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Download: C8051F312-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F312-GQR Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP Download: C8051F312-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F310R Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP Download: C8051F310R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F310DK-J Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: DEV KIT FOR C8051F310/F311 Download: C8051F310DK-J.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F310DK-U Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs) Descrição: DEV KIT FOR C8051F310/F311 Download: C8051F310DK-U.pdf</p> <p>RFQ</p>

Tags relacionadas

- | | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F311 | Distribuidor C8051F311 | Fornecedor C8051F311 |
| Preço C8051F311 | Imagens C8051F311 | Imagem C8051F311 |
| Folha de Dados C8051F311 PDF | C8051F311 Download Datasheet | Folha de Dados C8051F311 |
| Estoque C8051F311 | Compre C8051F311 | Compre Energy Micro (Silicon Labs) C8051F311 |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F311 | Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs) | Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs) |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F311 | Energy Micro C8051F311 | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F311 |
| Silicon Laboratories C8051F311 | Silicon Labs C8051F311 | |