





International Rectifier (Infineon Technologies)

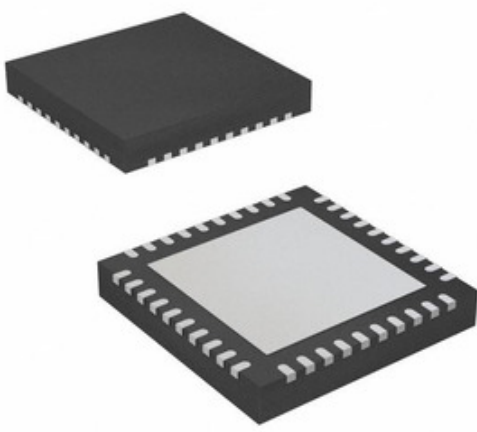
## XMC1100Q040F0016ABXUMA1

Número de peza:	XMC1100Q040F0016ABXUMA1
Fabricante / Marca:	International Rectifier (Infineon Technologies)
Descrición do produto:	IC MCU 32BIT 16KB FLASH 40VQFN
Follas de cálculo:	 <a href="#">XMC1100Q040F0016ABXUMA1.pdf</a>
Estado de RoHS:	 Libre de plomo / RoHS
Enviar desde:	Hong Kong
Camiño de expedición:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS


**SOLICITUDE DE COTIZACIÓN**

A imaxe pode ser representación. Consulte as especificacións dos detalles do produto.

### Technologies)



### Especificacións de XMC1100Q040F0016ABXUMA1

NÚMERO DE PEZA	XMC1100Q040F0016ABXUMA1
FABRICANTE	International Rectifier (Infineon Technologies)
DESCRICIÓN	IC MCU 32BIT 16KB FLASH 40VQFN
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Libre de plomo / RoHS
FOLLA DE DATOS	 <a href="#">XMC1100Q040F0016ABXUMA1.pdf</a>
TENSIÓN - SUBMINISTRACIÓN (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDOR	PG-VQFN-40-13
VELOCIDADE	32MHz
SERIE	XMC1000
TAMAÑO DE RAM	16K x 8
TIPO DE MEMORIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DA MEMORIA DO PROGRAMA	16KB (16K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
EMPAQUETADO	Tape & Reel (TR)
PAQUETE / CASO	40-VFQFN Exposed Pad
OUTROS NOMES	SP001344590
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	27
NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
TEMPO DE ENTREGA ESTÁNDAR DO FABRICANTE	13 Weeks
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE EEPROM	-
DESCRICIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M0 XMC1000 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 16KB (16K x 8) FLASH PG-VQFN-40-13
CONVERSORES DE DATOS	A/D 12x12b
TAMAÑO BÁSICO	32-Bit
PROCESADOR DE NÚCLEOS	ARM® Cortex®-M0
CONECTIVIDADE	I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, UART/USART

### Etiquetas relacionadas

International Rectifier (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Distribuidor XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Provedor XMC1100Q040F0016ABXUMA1
Prezo XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Imaxes XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Imaxe XMC1100Q040F0016ABXUMA1
Ficha de datos XMC1100Q040F0016ABXUMA1 PDF	Descarga da folha de datos XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Ficha de datos XMC1100Q040F0016ABXUMA1
Stock XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Compre XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Mercar International Rectifier (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1
International Rectifier (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Provedor International Rectifier (Infineon Technologies)	Distribuidor International Rectifier (Infineon Technologies)
International Rectifier (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1	International Rectifier XMC1100Q040F0016ABXUMA1	Infineon Technologies XMC1100Q040F0016ABXUMA1
International Rectifier (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1	IR (Infineon Technologies) XMC1100Q040F0016ABXUMA1	

### Produtos relacionados

 <p><b>XMC1100T016F0008ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 8KB FLASH 16TSSOP En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100T016F0008AAXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 8KB FLASH 16TSSOP En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XMC1100Q024F0008ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 8KB FLASH 24VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100Q024F0032ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XMC0812F1-30G</b> Fabricantes: Anaren Descrición: COUPLER HYBRID 8000-12K MHZ 30DB En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100Q024F0064ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XMC1100Q040F0032ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 40VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100Q024F0016ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 24VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XMC0812F1-20G</b> Fabricantes: Anaren Descrición: RF DIR COUPLER 8GHZ-12GHZ SMD En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100Q040F0064ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 40VQFN En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>XMC1100T016F0016ABXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 16TSSOP En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>XMC1100T016F0016AAXUMA1</b> Fabricantes: International Rectifier (Infineon Technologies) Descrición: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 16TSSOP En stock: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>