



NXP Semiconductors / Freescale

LPC54101J512UK49Z

Número de peza:

LPC54101J512UK49Z

Fabricante / Marca:

NXP Semiconductors / Freescale


Descrición do produto

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP

Follas de cálculo:


[LPC54101J512UK49Z.pdf](#)

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.


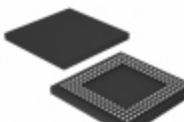
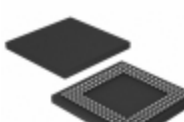
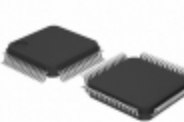
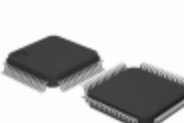
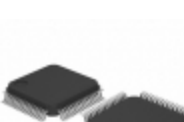
Especificacións de LPC54101J512UK49Z

NÚMERO DE PEZA	LPC54101J512UK49Z
FABRICANTE	NXP Semiconductors / Freescale
DESCRICIÓN	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Libre de plomo / RoHS
FOLLA DE DATOS	 LPC54101J512UK49Z.pdf
TENSIÓN - SUBMINISTRACIÓN (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDOR	49-WLCSP (3.29x3.29)
VELOCIDADE	100MHz
SERIE	LPC54100
TAMAÑO DE RAM	104K x 8
TIPO DE MEMORIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DA MEMORIA DO PROGRAMA	512KB (512K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
EMPAQUETADO	Original-Reel®
PAQUETE / CASO	49-UFBGA, WLCSP
OUTROS NOMES	568-12891-6
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40°C ~ 105°C (TA)
NÚMERO DE E / S	39
NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL)	1 (Unlimited)
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE EEPROM	-
DESCRICIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M4 LPC54100 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 49-WLCSP (3.29x3.29)
CONVERSORES DE DATOS	A/D 12x12b
TAMAÑO BÁSICO	32-Bit
PROCESADOR DE NÚCLEOS	ARM® Cortex®-M4
CONECTIVIDADE	I ² C, SPI, UART/USART

Etiquetas relacionadas

NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	Distribuidor LPC54101J512UK49Z	Provedor LPC54101J512UK49Z
Prezo LPC54101J512UK49Z	Imaxes LPC54101J512UK49Z	Imaxe LPC54101J512UK49Z
Ficha de datos LPC54101J512UK49Z PDF	Descarga da folha de datos LPC54101J512UK49Z	Ficha de datos LPC54101J512UK49Z
Stock LPC54101J512UK49Z	Compre LPC54101J512UK49Z	Mercar NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	Provedor NXP Semiconductors / Freescale	Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors LPC54101J512UK49Z	Freescale LPC54101J512UK49Z
Freescale Semiconductor - NXP LPC54101J512UK49Z	NXP USA Inc. LPC54101J512UK49Z	

Produtos relacionados

 <p>LPC54018JBD208E Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: 32-BIT ARM CORTEX-M4 En stock: 322 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54018JET180E Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: 32-BIT ARM CORTEX-M4 En stock: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54016JET180E Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: 32-BIT ARM CORTEX-M4 En stock: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54113J128BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP En stock: 85 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54101J512BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP En stock: 193 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP En stock: 384 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J256UK49Z Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP En stock: 500 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J256BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP En stock: 251 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J512UK49Z Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256UK49Z Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54113J256BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J512BD64QL Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrición: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP En stock: 623 pcs</p> <p>RFQ</p>