



STM32F429IGT6

Número de peza:	STM32F429IGT6
Fabricante / Marca:	STMicroelectronics
Descrición do produto	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
Follas de cálculo:	STM32F429IGT6.pdf
Estado de RoHS	Sin plomo / RoHS Cumple con
Condición de stock	6769 pcs stock
Enviar desde	Hong Kong
Camión de expedición	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

SOLICITUDE DE COTIZACIÓN

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

Especificacións de STM32F429IGT6

NÚMERO DE PEZA	STM32F429IGT6
FABRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Sin plomo / RoHS Cumple con
CANTIDADE DISPOÑIBLE	6769 pcs
FOLLA DE DATOS	STM32F429IGT6.pdf
VOLTAXE - SUBMINISTRACIÓN (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDORES	176-LQFP (24x24)
VELOCIDADE	180MHz
SERIE	STM32F4
TAMAÑO DE RAM	256K x 8
TIPO DE MEMORIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DA MEMORIA DO PROGRAMA	1MB (1M x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
EMPAQUETADO	Tray
PAQUETE / CASO	176-LQFP
OUTROS NOMES	497-17455 STM32F429IGT6-ND
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	140
NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO EEPROM	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
CONVERSORES DE DATOS	A/D 24x12b, D/A 2x12b
TAMAÑO CENTRAL	32-Bit
PROCESADOR DE NÚCLEO	ARM® Cortex®-M4
CONECTIVIDADE	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
NÚMERO DE PARTE BASE	STM32F429

Etiquetas relacionadas

STMicroelectronics STM32F429IGT6	Distribuidor STM32F429IGT6	Provedor STM32F429IGT6
Prezo STM32F429IGT6	Fotos de STM32F429IGT6	Imaxe STM32F429IGT6
Folla de datos PDF STM32F429IGT6	STM32F429IGT6 Descargar Datasheet	Folla de datos STM32F429IGT6
Stock STM32F429IGT6	Compra STM32F429IGT6	Compra STMicroelectronics STM32F429IGT6
STMicroelectronics STM32F429IGT6	Provedor STMicroelectronics	Distribuidor STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32F429IGT6		

Produtos relacionados

<p>STM32F429IIT6J Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP En stock: 5988 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429IIT6G Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: LQFP 176 24X24X1.4 En stock: 5565 pcs RFQ</p>
<p>STM32F429IIH6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA En stock: 8767 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429IEH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176UBGA En stock: 10365 pcs RFQ</p>
<p>STM32F429IIT6E Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: LQFP 176 24X24X1.4 En stock: 6619 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429I-DISC1 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: KIT DISCOVERY STM32 F4 SERIES En stock: 3632 pcs RFQ</p>
<p>STM32F429I-DISCO Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: KIT DISCOVERY STM32 F4 SERIES En stock: 5110 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429IET6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP En stock: 6543 pcs RFQ</p>
<p>STM32F429IGH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA En stock: 5987 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429IIH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA En stock: 6289 pcs RFQ</p>
<p>STM32F429IIT6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP En stock: 5250 pcs RFQ</p>	<p>STM32F429BIT7 Fabricantes: STMicroelectronics Descrición: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 208LQFP En stock: 7707 pcs RFQ</p>