



STM32F429IIT6

Número de pieza:	STM32F429IIT6
Fabricante / Marca:	STMicroelectronics
Descripción del producto	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP
Hojas de datos:	STM32F429IIT6.pdf
Estado de RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Condición de stock	5250 pcs stock
Nave de	Hong Kong
Manera del envío	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

Especificaciones de STM32F429IIT6

NÚMERO DE PIEZA	STM32F429IIT6
FABRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	5250 pcs
FICHA DE DATOS	STM32F429IIT6.pdf
VOLTAJE - FUENTE (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	176-LQFP (24x24)
VELOCIDAD	180MHz
SERIE	STM32F4
TAMAÑO DE RAM	256K x 8
TIPO DE MEMORIA DE PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DE MEMORIA DE PROGRAMA	2MB (2M x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	176-LQFP
OTROS NOMBRES	497-14054 STM32F429IIT6-ND
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	140
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO EEPROM	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 2MB (2M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
CONVERTIDORES DE DATOS	A/D 24x12b, D/A 2x12b
TAMAÑO DEL NÚCLEO	32-Bit
PROCESADOR CORE	ARM® Cortex®-M4
CONECTIVIDAD	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
NÚMERO DE PIEZA BASE	STM32F429

Tags relacionados

STMicroelectronics STM32F429IIT6	Distribuidor STM32F429IIT6	Proveedor STM32F429IIT6
Precio STM32F429IIT6	STM32F429IIT6 Imágenes	Imagen STM32F429IIT6
Hoja de datos PDF STM32F429IIT6	Descargar la hoja de datos de STM32F429IIT6	Hoja de datos STM32F429IIT6
STM32F429IIT6 Stock	Comprar STM32F429IIT6	Comprar STMicroelectronics STM32F429IIT6
STMicroelectronics STM32F429IIT6	Proveedor STMicroelectronics	Distribuidor STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32F429IIT6		

Productos relacionados

<p>STM32F429IIT6E Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: LQFP 176 24X24X1.4 En stock: 6619 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429NEH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 216BGA En stock: 11690 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32F429NGH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 216BGA En stock: 11460 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429IIH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA En stock: 6289 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32F429IIT6J Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP En stock: 5988 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429IIT6G Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: LQFP 176 24X24X1.4 En stock: 5565 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32F429NIH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 216TFBGA En stock: 4868 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429IET6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP En stock: 6543 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32F429IGH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA En stock: 5987 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429IIH6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176UFBGA En stock: 8767 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>STM32F429IEH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176UBGA En stock: 10365 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>STM32F429IGT6 Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP En stock: 6769 pcs</p> <p>RFQ</p>