



STM32F407IGT6

Teilenummer:	STM32F407IGT6
Hersteller / Marke:	STMicroelectronics
Produktbeschreibung:	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
Datenblätter:	1.STM32F407IGT6.pdf 2.STM32F407IGT6.pdf
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Liefern von:	Hongkong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

Spezifikationen von STM32F407IGT6

TEILENUMMER	STM32F407IGT6
HERSTELLER	STMicroelectronics
BESCHREIBUNG	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
DATENBLATT	1.STM32F407IGT6.pdf 2.STM32F407IGT6.pdf
SPANNUNG - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	176-LQFP (24x24)
GESCHWINDIGKEIT	168MHz
SERIE	STM32F4
RAM-GRÖSSE	192K x 8
PROGRAMMSPEICHERTYP	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÖSSE	1MB (1M x 8)
PERIPHERALS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	176-LQFP
ANDERE NAMEN	497-11604
OSZILLATORTYP	Internal
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 85°C (TA)
ANZAHL DER E / A	140
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT	14 Weeks
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DATENWANDLER	A/D 24x12b, D/A 2x12b
KERNGRÖSSE	32-Bit
CORE-PROZESSOR	ARM® Cortex®-M4
CONNECTIVITY	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
BASISTEILENUMMER	STM32F407

Verwandte Tags

STMicroelectronics STM32F407IGT6	STM32F407IGT6-Verteiler	STM32F407IGT6 Lieferant
STM32F407IGT6 Preis	STM32F407IGT6 Bilder	STM32F407IGT6-Bild
STM32F407IGT6 PDF-Datenblatt	STM32F407IGT6 Datenblatt herunterladen	STM32F407IGT6-Datenblatt
STM32F407IGT6 Aktie	Kaufen Sie STM32F407IGT6	Kaufen Sie STMicroelectronics STM32F407IGT6
STMicroelectronics STM32F407IGT6	STMicroelectronics Lieferant	STMicroelectronics-Verteiler
STMicroelectronics STM32F407IGT6		

Verwandte Produkte

<p>STM32F407IGH6J Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	<p>STM32F407VGT6J Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>
<p>STM32F407VGT6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>	<p>STM32F407IGH6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
<p>STM32F407IGT7 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Auf Lager: 6 pcs RFQ</p>	<p>STM32F407IGH6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
<p>STM32F407IGH7 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	<p>STM32F407IET6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>
<p>STM32F407VGT6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>	<p>STM32F407VET6 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>
<p>STM32F407IEH7 Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176BGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	<p>STM32F407VET6TR Hersteller: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Auf Lager: Out stock RFQ</p>