



STMicroelectronics

STM32F407IGT6

Dalies numeris: STM32F407IGT6

Gamintojas / Gamintojas: STMicroelectronics

Prekės aprašymas IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP

Duomenų lapai: [1.STM32F407IGT6.pdf](#)
[2.STM32F407IGT6.pdf](#)RoHS statusas  Švinas nemokamas / RoHS atitinka

Laivas iš Honkongas

Siuntimo būdas DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

PRAŠYMAS KOTIRUOTI

Vaizdas gali būti atvaizdavimas. Žr. Produkto detalių specifikacijas.

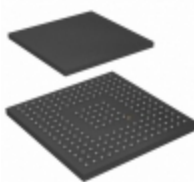


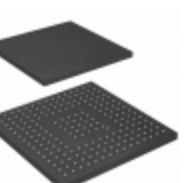

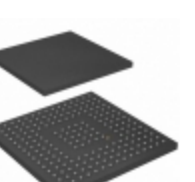
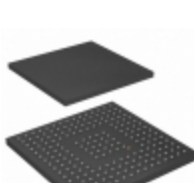




STM32F407IGT6 specifikacijos

DALIES NUMERIS	STM32F407IGT6
GAMINTOJAS	STMicroelectronics
APIBŪDINIMAS	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
"LEAD FREE STATUS / ROHS" STATUSAS	Švinas nemokamas / RoHS atitinka
DUOMENŲ LAPAS	1.STM32F407IGT6.pdf 2.STM32F407IGT6.pdf
ĮTAMPA - TIEKIMAS (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
TIEKĖJO PRIETAISŲ PAKETAS	176-LQFP (24x24)
GREITIS	168MHz
SERIJA	STM32F4
RAM DYDIS	192K x 8
PROGRAMOS ATMINTIES TIPAS	FLASH
PROGRAMOS ATMINTIES DYDIS	1MB (1M x 8)
PERIFERINIAI ĮRENGINIAI	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
PAKUOTĖ	Tray
PAKETAS / DĖŽUTĖ	176-LQFP
KITI VARDAI	497-11604
OSCILIATORIAUS TIPAS	Internal
DARBINĖ TEMPERATŪRA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O SKAIČIUS	140
DRĖGMĖS JAUTRUMO LYGIS (MSL)	3 (168 Hours)
GAMINTOJO STANDARTINIS PRATEŠIMO LAIKAS	14 Weeks
"LEAD FREE STATUS / ROHS" STATUSAS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM DYDIS	-
IŠSAMUS APRAŠYMAS	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DUOMENŲ KEITIKLIAI	A/D 24x12b, D/A 2x12b
PAGRINDINIS DYDIS	32-Bit
PAGRINDINIS PROCESORIUS	ARM® Cortex®-M4
RYŠIAI	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
BAZINĖS DALIES NUMERIS	STM32F407

Susijusios žymės

STMicroelectronics STM32F407IGT6	STM32F407IGT6 platintojas	STM32F407IGT6 tiekėjas
STM32F407IGT6 kaina	STM32F407IGT6 nuotraukos	STM32F407IGT6 vaizdas
STM32F407IGT6 PDF duomenų lapas	STM32F407IGT6 atsisiųsti duomenų lentelę	STM32F407IGT6 duomenų lapas
STM32F407IGT6 atsargos	Pirkite STM32F407IGT6	Pirkite STMicroelectronics STM32F407IGT6
STMicroelectronics STM32F407IGT6	STMicroelectronics tiekėjas	STMicroelectronics platintojas
STMicroelectronics STM32F407IGT6		

Susiję produktai

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