



STMicroelectronics

STM32F407IGT6

Hissə nömrəsi:

STM32F407IGT6

İstehsalçı / Marka:

STMicroelectronics

Məhsulun təsviri

IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP

Datasheets:

[1.STM32F407IGT6.pdf](#)
[2.STM32F407IGT6.pdf](#)

RoHS Status

Qurğundur pulsuz / RoHS uyğun

Dən gəmi

Honq Konq

Göndərmə yolu

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

KOTIROVKA SORĞUSU

Image nümayəndəlik ola bilər. Məhsul detalları üçün spesifikasiyalara baxın.

STM32F407IGT6 xüsusiyyətləri

HISSƏ NÖMRƏSİ	STM32F407IGT6
İSTEHSALÇI	STMicroelectronics
TƏSVİR	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP
PULSUZ VƏZİYYƏT / ROHS STATUSUNA ETMƏK	Qurğundur pulsuz / RoHS uyğun
MƏLUMAT BAZASI	1.STM32F407IGT6.pdf 2.STM32F407IGT6.pdf
VOLTAJ - TƏCHİZAT (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
TƏCHİZATÇI QURĞU PAKETİ	176-LQFP (24x24)
SÜRƏT	168MHz
SERIES	STM32F4
RAM ÖLÇÜ	192K x 8
PROQRAMIN YADDAŞ NÖVÜ	FLASH
PROQRAMIN YADDAŞ ÖLÇÜSÜ	1MB (1M x 8)
ƏTRAF MÜHİT	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LCD, POR, PWM, WDT
QABLAŞDIRMA	Tray
PAKET / CASE	176-LQFP
BAŞQA ADLAR	497-11604
OSCILLATOR TIPI	Internal
ƏMƏLIYYAT TEMPERATURU	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O SAYI	140
NƏMLİK HƏSSASLIĞI SƏVIYYƏSİ (MSL)	3 (168 Hours)
İSTEHSALÇI STANDART QURĞUŞUN SAATI	14 Weeks
PULSUZ VƏZİYYƏT / ROHS STATUSUNA ETMƏK	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM ÖLÇÜ	-
ƏTRAFLI TƏSVİRİ	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 168MHz 1MB (1M x 8) FLASH 176-LQFP (24x24)
DATA DÖNÜŞTÜRÜCÜSÜ	A/D 24x12b, D/A 2x12b
CORE ÖLÇÜ	32-Bit
CORE İŞLEMCI	ARM® Cortex®-M4
ƏLAQƏLƏR	CANbus, DCMI, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB OTG
ƏSAS HISSƏ SAYI	STM32F407

İlgili Etiketler

STMicroelectronics STM32F407IGT6	STM32F407IGT6 Distribyutoru	STM32F407IGT6 Təchizatçı
STM32F407IGT6 Qiyməti	STM32F407IGT6 Şəkillər	STM32F407IGT6 Şekli
STM32F407IGT6 PDF məlumat cədvəli	STM32F407IGT6 verilənlər bazasını yükləyin	STM32F407IGT6 Məlumat Hesabatı
STM32F407IGT6 Fond	STM32F407IGT6 satın alın	STMicroelectronics STM32F407IGT6 alın
STMicroelectronics STM32F407IGT6	STMicroelectronics Təchizatçı	STMicroelectronics Distribyutoru
STMicroelectronics STM32F407IGT6		

Əlaqədar məhsullar

 STM32F407IGH6J İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Səhmdarlar: Out stock RFQ	 STM32F407VGT6J İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ
 STM32F407VGT6 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ	 STM32F407IGH6 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Səhmdarlar: Out stock RFQ
 STM32F407IGT7 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP Səhmdarlar: 6 pcs RFQ	 STM32F407IGH6TR İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Səhmdarlar: Out stock RFQ
 STM32F407IGH7 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176UFBGA Səhmdarlar: Out stock RFQ	 STM32F407IET6 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ
 STM32F407VGT6TR İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ	 STM32F407VET6 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ
 STM32F407IEH7 İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176BGA Səhmdarlar: Out stock RFQ	 STM32F407VET6TR İstehsalçılar: STMicroelectronics Təsvir: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Səhmdarlar: Out stock RFQ