





STM32F401RCT6


Part Number:	STM32F401RCT6
Fabrikant / Brand:	STMicroelectronics
Produkt beschreibung	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP
Datebanken:	 STM32F401RCT6.pdf
RoHS Status	 Bleif gratis / RoHS kompatibel
Ship From	Hong Kong
Shipment Way	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

Spezifikatioune vun STM32F401RCT6

PART NUMBER	STM32F401RCT6
HIERSTELLER	STMicroelectronics
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	 STM32F401RCT6.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.7 V ~ 3.6 V
SPEED	84MHz
SERIE	STM32F4
RAM GRÉISST	64K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	256KB (256K x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	64-LQFP
ANER NAMES	497-14047
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIION TEMPERATUR	-40°C ~ 85°C (TA)
ZUEL VUN I / O	50
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	14 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M4 STM32F4 Microcontroller IC 32-Bit 84MHz 256KB (256K x 8) FLASH
DATENKONVERTER	A/D 16x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M4
KONNEKTIVITÉIT	I ² C, IrDA, LINbus, SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG

Verbonnen Tags

STMicroelectronics STM32F401RCT6	STM32F401RCT6 Distributeur	STM32F401RCT6 Ubidder
STM32F401RCT6 Präis	STM32F401RCT6 Fotoen	STM32F401RCT6 Bild
STM32F401RCT6 PDF Dateblatt	STM32F401RCT6 Luet Dateblatt	STM32F401RCT6 Dateblatt
STM32F401RCT6 Stock	Kaaft STM32F401RCT6	Kaaft STMicroelectronics STM32F401RCT6
STMicroelectronics STM32F401RCT6	STMicroelectronics Ubidder	STMicroelectronics Distributeur
STMicroelectronics STM32F401RCT6		

Verbonnen Produkter

 <p>STM32F401RDT6 Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401RDT6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F401CEY6BTR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401RBT6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F401RDT6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401RET6 Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP Op Lager: 509 pcs RFQ</p>
 <p>STM32F401RDT7TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401RBT6 Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP Op Lager: 791 pcs RFQ</p>
 <p>STM32F401CEY6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401RDT6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>STM32F401CEU6TR Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 48QFPN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>STM32F401CEU6 Produzenteuren: STMicroelectronics Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 48QFPN Op Lager: Out stock RFQ</p>