


|  |   |
|--|---|
|  <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p> | <h2 style="color: #E67E22;">STM32F401CUB6TR</h2>  |
|  | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STM32F401CUB6TR</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> N/A</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48UFQFP</p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 14383 pcs Stock Available.</p> <p><b>Lieferrn von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |

### Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Artikelnummer                             | STM32F401CUB6TR  |
| Hersteller                                | N/A  |
| Beschreibung                              | IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48UFQFP                               |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -                  |
| Teilstatus                                | 14383 pcs Stock  |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 1.7 V ~ 3.6 V  |
| Geschwindigkeit                           | 84MHz  |
| Serie                                     | STM32F4  |
| RAM-Größe                                 | 64K x 8  |
| Programmspeichertyp                       | FLASH  |
| Programmspeichergöße                      | 128KB (128K x 8)   |
| Peripherals                               | Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT   |
| Verpackung                                | Tape & Reel (TR)   |
| Oszillatortyp                             | Internal   |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 85°C (TA)  |
| Anzahl der E / A                          | 36   |
| 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              |
| Datenwandler                              | A/D 10x12b   |
| Kerngröße                                 | 32-Bit   |
| Core-Prozessor                            | ARM® Cortex®-M4  |
| Connectivity                              | I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG |

### Sie können auch interessiert

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <p>sein:</p>  <p><b>STM32F401CCU6</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>48QFPN</p> |  <p><b>STM32F400RBT6</b><br/>ST<br/>ST LQFP64</p>                                |  <p><b>STM32F401BRT6</b><br/>ST<br/>ST LQFP64</p>                                |  <p><b>STM32F401CCU6TR</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>48QFPN</p> |
|  <p><b>STM32F401CUBU3</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>48UFQFP</p>            |  <p><b>STM32F401CUBY6TT</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>49WLCSP</p> |  <p><b>STM32F401CUBY6TR</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>49WLCSP</p> |  <p><b>STM32F401CUBU7</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 128KB FLASH<br/>48QFPN</p>  |

### STM32F401CUB6TR Zugehöriges

Mehr

|                            |                             |                              |                       |                                  |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| <b>Schlüsselwort</b>       | STM32F401CUB6TR Datenblatt  | STM32F401CUB6TR-Datenblätter | STM32F401CUB6TR PDF   | STM32F401CUB6TR                  |
| STM32F401CUB6TR Electronic | STM32F401CUB6TR-Komponenten | STM32F401CUB6TR-Verteiler    | STM32F401CUB6TR-Bild  | STM32F401CUB6TR-Teil             |
| STM32F401CUB6TR Preis      | STM32F401CUB6TR Hersteller  | STM32F401CUB6TR Bild         | STM32F401CUB6TR Aktie | STM32F401CUB6TR Inventar         |
| STM32F401CUB6TR Neu        | STM32F401CUB6TR Original    | STM32F401CUB6TR garantiert   | STM32F401CUB6TR RFQ   | STM32F401CUB6TR Online bestellen |

Contact us: [Info@YIC-Electronics.com](mailto:Info@YIC-Electronics.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr. 509, 5 / F Sing Win-Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2024 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited