




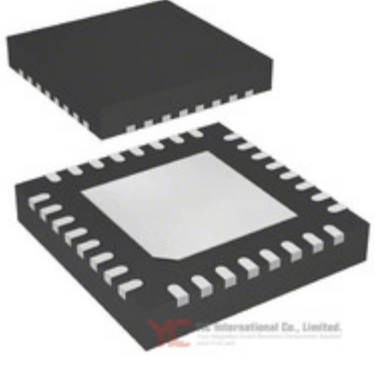


|   |   |
|---|---|
| <br>life.augmented | <h2>STM32F042K6U6TR</h2>  |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STM32F042K6U6TR</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> STMicroelectronics</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32UFQFPN</p> <p><b>Datenblätter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <a href="#">1.STM32F042K6U6TR.pdf</a></li> <li> <a href="#">2.STM32F042K6U6TR.pdf</a></li> <li> <a href="#">3.STM32F042K6U6TR.pdf</a></li> <li> <a href="#">4.STM32F042K6U6TR.pdf</a></li> </ul> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, Stock Available.</p> <p><b>Lieferrn von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|                    |   |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>                              |   |



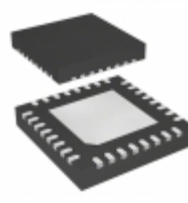
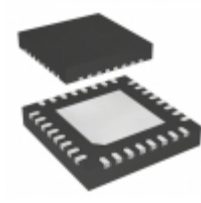
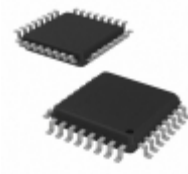
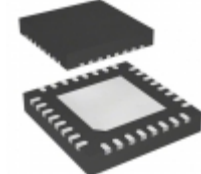
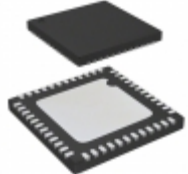

### Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Teilenummer                               | STM32F042K6U6TR  |
| Hersteller                                | STMicroelectronics                                     |
| Beschreibung                              | IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32UFQFPN                       |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -          |
| Teilstatus                                | Require For Quote & Check Stock                        |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 1.65 V ~ 3.6 V   |
| Geschwindigkeit                           | 48MHz  |
| Serie                                     | STM32F0  |
| RAM-Größe                                 | 6K x 8   |
| Programmspeichertyp                       | FLASH  |
| Programmspeichergröße                     | 32KB (32K x 8)   |
| Peripherals                               | 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                          | 26   |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit           | 10 Weeks   |
| Bleifreier Status / RoHS-Status           | Lead free / RoHS Compliant                             |
| EEPROM Größe                              | -  |
| detaillierte Beschreibung                 | ARM® Cortex®-M0 STM32F0 Microcontroller IC 32-Bit      |
| Datenwandler                              | A/D 13x12b   |
| Kerngröße                                 | 32-Bit   |
| Core-Prozessor                            | ARM® Cortex®-M0  |
| Connectivity                              | CANbus, HDMI-CEC, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, |

STM32F042K6U6TR Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, STM32F042K6U6TR-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, STM32F042K6U6TR STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.

RFQ STM32F042K6U6TR E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <p>sein:</p>  <p><b>STM32F048G6U6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>28QFPN</p> |  <p><b>STM32F048C6U6TR</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>48UFQFN</p> |  <p><b>STM32F042K6U6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>32UFQFPN</p> |  <p><b>STM32F042K4U6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 16KB FLASH<br/>32UFQFPN</p> |
|  <p><b>STM32F042K4T6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 16KB FLASH<br/>32LQFP</p>              |  <p><b>STM32F042K6U7</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>32UFQFPN</p>  |  <p><b>STM32F048C6U6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>48UFQFPN</p> |  <p><b>STM32F042K6T6</b><br/>STMicroelectronics<br/>IC MCU 32BIT 32KB FLASH<br/>32LQFP</p>   |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|                                  |                            |                              |                            |                                    |
|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| STM32F042K6U6TR                  | STM32F042K6U6TR Datenblatt | STM32F042K6U6TR-Datenblätter | STM32F042K6U6TR PDF        | STMicroelectronics STM32F042K6U6TR |
| STMicroelectronics               | STM32F042K6U6TR Electronic | STM32F042K6U6TR-Komponenten  | STM32F042K6U6TR-Verteiler  | STM32F042K6U6TR-Bild               |
| STM32F042K6U6TR-Teil             | STM32F042K6U6TR Preis      | STM32F042K6U6TR Hersteller   | STM32F042K6U6TR Bild       | STM32F042K6U6TR Aktie              |
| STM32F042K6U6TR Inventar         | STM32F042K6U6TR Neu        | STM32F042K6U6TR Original     | STM32F042K6U6TR garantiert | STM32F042K6U6TR RFQ                |
| STM32F042K6U6TR Online bestellen |                            |                              |                            |                                    |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

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

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited