



STM32F401VEH6

codice articolo del costruttore:

STM32F401VEH6

Costruttore / Marca:

N/A

Parte della descrizione:

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100UBGA

Stato di RoHs:

Senza piombo / RoHS conforme

Condizione di scorta:

New original, 2594 pcs Stock Available.

Nave da:

Hong Kong

Modo di spedizione:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.  
See specs for product details.

| specificazioni                          |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Modello di prodotti                     | STM32F401VEH6                                         |
| fabbricante                             | N/A                                                   |
| Descrizione                             | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100UBGA                      |
| Categoria                               | Circuiti integrati (CI) > Embedded - Microcontrollori |
| Stato parte                             | 2594 pcs Stock                                        |
| Tensione di alimentazione - (Vcc / Vdd) | 1.7 V ~ 3.6 V                                         |
| Contenitore dispositivo fornitore       | 100-UFBGA (7x7)                                       |
| Velocità                                | 84MHz                                                 |
| Serie                                   | STM32 F4                                              |
| Dimensioni RAM                          | 96K x 8                                               |
| Tipo di memoria di programma            | FLASH                                                 |
| Dimensioni memoria programma            | 512KB (512K x 8)                                      |
| Periferiche                             | Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT       |
| imballaggio                             | Tray                                                  |
| Contenitore / involucro                 | 100-UFBGA                                             |
| Tipo oscillatore                        | Internal                                              |
| temperatura di esercizio                | -40°C ~ 85°C (TA)                                     |
| Numero di I / O                         | 81                                                    |
| Dimensioni EEPROM                       | -                                                     |
| convertitori di dati                    | A/D 16x12b                                            |
| Dimensione nucleo                       | 32-Bit                                                |
| core Processor                          | ARM® Cortex®-M4                                       |
| Connettività                            | I²C, IrDA, LIN, SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG        |
|                                         |                                                       |

Potresti essere anche interessato:



STM32F401VDT6

N/A

IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP



STM32F405OEY6BTR

N/A

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 90WL CSP



STM32F401VET6

N/A

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP



STM32F401VCT7

N/A

IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP



STM32F402RCT6

ST

ST LQFP64



STM32F402VCT6 IC

ST

ST QFP



STM32F401VET6TR

ST



STM32F401VDH6

N/A

IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100UBGA

| STM32F401VEH6 Parola chiave correlata |                              |                               |                        |                             | Di Più |
|---------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------|
| STM32F401VEH6                         | Scheda tecnica STM32F401VEH6 | Schede tecniche STM32F401VEH6 | STM32F401VEH6 PDF      | STM32F401VEH6               |        |
| STM32F401VEH6 elettronico             | Componenti STM32F401VEH6     | Distributore STM32F401VEH6    | Immagine STM32F401VEH6 | STM32F401VEH6 Part          |        |
| STM32F401VEH6 Prezzo                  | STM32F401VEH6 Produttore     | Immagine STM32F401VEH6        | Stock STM32F401VEH6    | Inventario STM32F401VEH6    |        |
| STM32F401VEH6 Nuovo                   | STM32F401VEH6 Originale      | STM32F401VEH6 garantito       | STM32F401VEH6 RFQ      | STM32F401VEH6 Ordina online |        |