

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</div> | <b>STM32F401VEH6</b>                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Référence fabricant:</b> STM32F401VEH6                             |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Fabricant / Marque:</b> N/A                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Une partie de la description:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100UBGA |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Statut RoHs:</b> Sans plomb / conforme à la directive RoHS         |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>État du stock:</b> New original, 2594 pcs Stock Available.         |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Bateau de:</b> Hong Kong                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Manière d'expédition:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS                    |

| Caractéristiques                   |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Modèle de produit                  | STM32F401VEH6                                        |
| Fabricant                          | N/A                                                  |
| La description                     | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100UBGA                     |
| Catégorie                          | Circuits intégrés (CI) > Embedded - Microcontrollers |
| État de la pièce                   | 2594 pcs Stock                                       |
| Tension - Alimentation (Vcc / Vdd) | 1.7 V ~ 3.6 V                                        |
| Package composant fournisseur      | 100-UFBGA (7x7)                                      |
| La vitesse                         | 84MHz                                                |
| Séries                             | STM32 F4                                             |
| Taille de la RAM                   | 96K x 8                                              |
| Type de mémoire de programme       | FLASH                                                |
| Mémoire de programme Taille        | 512KB (512K x 8)                                     |
| Périphériques                      | Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT      |
| Emballage                          | Tray                                                 |
| Package / Boîte                    | 100-UFBGA                                            |
| Type d'oscillateur                 | Internal                                             |
| Température de fonctionnement      | -40°C ~ 85°C (TA)                                    |
| Nombre d'E / S                     | 81                                                   |
| Taille EEPROM                      | -                                                    |
| Convertisseurs de données          | A/D 16x12b                                           |
| Taille de l'âme                    | 32-Bit                                               |
| core Processor                     | ARM® Cortex®-M4                                      |
| connectivité                       | I²C, IrDA, LIN, SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG       |
|                                    |                                                      |

Vous pourriez aussi être intéressé

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| par:                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |
| <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F401VDT6</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 384KB FLASH<br/>100LQFP</div> | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F405OEY6BTR</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>90WLCSP</div> | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F401VET6</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 512KB FLASH<br/>100LQFP</div> | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F401VCT7</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 256KB FLASH<br/>100LQFP</div> |
| <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F402RCT6</b><br/>ST<br/>ST LQFP64</div>                             | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F402VCT6 IC</b><br/>ST<br/>ST QFP</div>                                | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F401VET6TR</b><br/>ST</div>                                         | <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p></div> <div><b>STM32F401VDH6</b><br/>N/A<br/>IC MCU 32BIT 384KB FLASH<br/>100UBGA</div> |

STM32F401VEH6

Mots-clés

Plus

|                            |                               |                                 |                      |                                 |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| STM32F401VEH6              | Fiche technique STM32F401VEH6 | Fiches techniques STM32F401VEH6 | STM32F401VEH6 PDF    | STM32F401VEH6                   |
| STM32F401VEH6 électronique | Composants STM32F401VEH6      | Distributeur STM32F401VEH6      | STM32F401VEH6 Image  | Partie STM32F401VEH6            |
| Prix STM32F401VEH6         | STM32F401VEH6 Fabricant       | STM32F401VEH6 Photo             | Action STM32F401VEH6 | STM32F401VEH6 Inventaire        |
| STM32F401VEH6 Nouveau      | STM32F401VEH6 Original        | STM32F401VEH6 garanti           | STM32F401VEH6 RFQ    | STM32F401VEH6 Commande en ligne |