



## PIC18F45K42-E/MV

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Hersteller-Teilenummer:</b> | PIC18F45K42-E/MV   |
| <b>Hersteller / Marke:</b>     | Micrel / Microchip Technology  |
| <b>Teil der Beschreibung:</b>  | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40UQFN  |
| <b>Datenblätter:</b>           | <a href="#">1.PIC18F45K42-E/MV.pdf</a><br><a href="#">2.PIC18F45K42-E/MV.pdf</a> |
| <b>RoHS Status:</b>            | Bleifrei / RoHS-konform  |
| <b>Lagerzustand:</b>           | New original, 876 pcs Stock Available.   |
| <b>Liefern von:</b>            | Hong Kong  |
| <b>Versandweg:</b>             | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

Image may be representation.  
See specs for product details.

### Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Teilenummer                               | PIC18F45K42-E/MV                                 |
| Hersteller                                | Micrel / Microchip Technology                    |
| Beschreibung                              | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40UQFN                    |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -    |
| Teilstatus                                | 876 pcs Stock                                    |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 2.3 V ~ 5.5 V                                    |
| Supplier Device-Gehäuse                   | 40-UQFN (5x5)                                    |
| Geschwindigkeit                           | 64MHz  |
| Serie                                     | PIC® XLP™ 18K                                    |
| RAM-Größe                                 | 2K x 8   |
| Programmspeichertyp                       | FLASH  |
| Programmspeichergroße                     | 32KB (16K x 16)                                  |
| Peripherals                               | Brown-out Detect/Reset, DMA, HLVD, POR, PWM, WDT |
| Verpackung                                | Tube   |
| Verpackung / Gehäuse                      | 40-UQFN Exposed Pad                              |
| Oszillatortyp                             | Internal   |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 125°C (TA)                               |
| Anzahl der E / A                          | 36   |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 1 (Unlimited)                                    |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit           | 5 Weeks  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status           | Lead free / RoHS Compliant                       |
| EEPROM Größe                              | 256 x 8  |
| detaillierte Beschreibung                 | PIC PIC® XLP™ 18K Microcontroller IC 8-Bit 64MHz |
| Datenwandler                              | A/D 35x12b, D/A 1x5b                             |
| Kerngröße                                 | 8-Bit  |
| Core-Prozessor                            | PIC  |
| Connectivity                              | I²C, LINbus, SPI, UART/USART                     |

PIC18F45K42-E/MV Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, PIC18F45K42-E/MV-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, PIC18F45K42-E/MV Micrel / Microchip Technology mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.

RFQ PIC18F45K42-E/MV E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <p>sein:</p> <p><b>PIC18F45K42-E/PT</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>32KB FLASH, 2KB RAM, 256B EEPROM</p> | <p><b>PIC18F45K42-E/P</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40DIP</p> | <p><b>PIC18F45K40T-I/ML</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 44QFN</p>         | <p><b>PIC18F45K40T-I/MV</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40UQFN</p> |
| <p><b>PIC18F45K42-I/P</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40DIP</p>                   | <p><b>PIC18F45K40T-I/PT</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 44TQFP</p>       | <p><b>PIC18F45K42-I/ML</b><br/>Micrel / Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 44QFN</p> | <p><b>PIC18F45K40-I/PT</b><br/>Microchip Technology<br/>IC MCU 8BIT 32KB FLASH 44TQFP</p>  |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|  |                              |                               |                        |   |
|--|------------------------------|-------------------------------|------------------------|---|
| PIC18F45K42-E/MV Micrel / Microchip Technology | PIC18F45K42-E/MV Datenblatt  | PIC18F45K42-E/MV-Datenblätter | PIC18F45K42-E/MV PDF   | Micrel / Microchip Technology<br>PIC18F45K42-E/MV |
| PIC18F45K42-E/MV Electronic                    | PIC18F45K42-E/MV-Komponenten | PIC18F45K42-E/MV-Verteiler    | PIC18F45K42-E/MV-Bild  | PIC18F45K42-E/MV-Teil                             |
| PIC18F45K42-E/MV Preis                         | PIC18F45K42-E/MV Hersteller  | PIC18F45K42-E/MV Bild         | PIC18F45K42-E/MV Aktie | PIC18F45K42-E/MV Inventar                         |
| PIC18F45K42-E/MV Neu                           | PIC18F45K42-E/MV Original    | PIC18F45K42-E/MV garantiert   | PIC18F45K42-E/MV RFQ   | PIC18F45K42-E/MV 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