





Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

Image may be representation.  
See specs for product details.

**PIC32MZ2048EFM064-E/PT**

Hersteller-Teilenummer:

PIC32MZ2048EFM064-E/PT

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP

Datenblätter:

 1.PIC32MZ2048EFM064-E/PT.pdf

 2.PIC32MZ2048EFM064-E/PT.pdf

 3.PIC32MZ2048EFM064-E/PT.pdf

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2641 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

| Spezifikationen                           |                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Artikelnummer                             | PIC32MZ2048EFM064-E/PT                            |
| Hersteller                                | Micrel / Microchip Technology                     |
| Beschreibung                              | IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP                     |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -     |
| Teilstatus                                | 2641 pcs Stock                                    |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 2.1 V ~ 3.6 V                                     |
| Supplier Device-Gehäuse                   | 64-TQFP (10x10)                                   |
| Geschwindigkeit                           | 180MHz                                            |
| Serie                                     | Automotive, AEC-Q100, PIC® 32MZ                   |
| RAM-Größe                                 | 512K x 8                                          |
| Programmspeichertyp                       | FLASH                                             |
| Programmspeichergröße                     | 2MB (2M x 8)                                      |
| Peripherals                               | Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT   |
| Verpackung                                | Tray                                              |
| Verpackung / Gehäuse                      | 64-TQFP                                           |
| Oszillatortyp                             | Internal                                          |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 125°C                                     |
| Anzahl der E / A                          | 46                                                |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 3 (168 Hours)                                     |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit           | 10 Weeks                                          |
| Bleifreier Status / RoHS-Status           | Lead free / RoHS Compliant                        |
| EEPROM Größe                              | -                                                 |
| detaillierte Beschreibung                 | MIPS32® M-Class Automotive, AEC-Q100, PIC® 32MZ   |
| Datenwandler                              | A/D 24x12b                                        |
| Kerngröße                                 | 32-Bit                                            |
| Core-Prozessor                            | MIPS32® M-Class                                   |
| Connectivity                              | CANbus, Ethernet, I²C, PMP, SPI, SQI, UART/USART, |
| Basisteilenummer                          | PIC32MZ2048                                       |

Sie können auch interessiert



**PIC32MZ2048EFM064-E/MR**  
Micrel / Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN



**PIC32MZ2048EFM064-I/PT**  
Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP



**PIC32MZ2048EFH144T-I/PH**  
Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 144TQFP



**PIC32MZ2048EFH144T-I/PL**  
Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 144LQFP



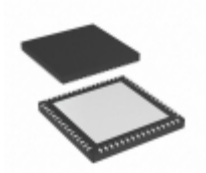
**PIC32MZ2048EFM064T-I/PT**  
Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP



**PIC32MZ2048EFH144T-I/JWX**  
Micrel / Microchip Technology  
32 BIT MCU, FPU, 2MB FLASH, 512K



**PIC32MZ2048EFH144T-E/JWX**  
Micrel / Microchip Technology  
32 BIT MCU, FPU, 2MB FLASH, 512K



**PIC32MZ2048EFM064T-I/MR**  
Microchip Technology  
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN

PIC32MZ2048EFM064-E/PT Zugehöriges

Mehr

|                                                      |                                         |                                      |                                   |                                                      |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|
| PIC32MZ2048EFM064-E/PT Micrel / Microchip Technology | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Datenblatt       | PIC32MZ2048EFM064-E/PT- Datenblätter | PIC32MZ2048EFM064-E/PT PDF        | Micrel / Microchip Technology PIC32MZ2048EFM064-E/PT |
| PIC32MZ2048EFM064-E/PT Electronic                    | PIC32MZ2048EFM064-E/PT-Komponenten      | PIC32MZ2048EFM064-E/PT-Verteiler     | PIC32MZ2048EFM064-E/PT-Bild       | PIC32MZ2048EFM064-E/PT-Teil                          |
| PIC32MZ2048EFM064-E/PT Aktie                         | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Inventar         | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Preis         | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Hersteller | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Bild                          |
| PIC32MZ2048EFM064-E/PT RFQ                           | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Online bestellen | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Neu           | PIC32MZ2048EFM064-E/PT Original   | PIC32MZ2048EFM064-E/PT garantiert                    |