

## PIC32MZ2048EFH100-250I/PT



**Part Number:** [PIC32MZ2048EFH100-250I/PT](#)

**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)

**Popis:** IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP

**Datový list:**  
[PIC32MZ EF Datasheet](#)  
[PIC32MZ EF Errata](#)  
[PIC32 Microcontroller Brochure](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

| PARAMETR PRODUKTU                         |  |                                       |   |
|---|--|---------------------------------------|---|
| <b>Part Number</b>                        | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT  | <b>Výrobce</b>                        | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>   |
| <b>Popis</b>                              | IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>     | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 10204 pcs  | <b>Datový list</b>                    | <a href="#">PIC32MZ EF Datasheet</a><br><a href="#">PIC32MZ EF Errata</a><br><a href="#">PIC32 Microcontroller Brochure</a> |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>    | 2.1 V ~ 3.6 V   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 100-TQFP (12x12)   | <b>Rychlost</b>                       | 250MHz  |
| <b>Série</b>                              | PIC® 32MZ  | <b>RAM Size</b>                       | 512K x 8  |
| <b>Typ programu Paměť</b>                 | FLASH  | <b>Program Memory Size</b>            | 2MB (2M x 8)  |
| <b>Periferní zařízení</b>                 | Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT                                   | <b>Obal</b>                           | Tray  |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 100-TQFP   | <b>oscilátor Type</b>                 | Internal  |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)  | <b>Počet I / O</b>                    | 78  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)  | <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 8 Weeks   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant   | <b>EEPROM Velikost</b>                | -   |
| <b>Detailní popis</b>                     | MIPS32® M-Class PIC® 32MZ Microcontroller IC 32-Bit 250MHz 2MB (2M x 8) FLASH 100-TQFP (12x12) | <b>datové převodníky</b>              | A/D 40x12b  |
| <b>jádro Velikost</b>                     | 32-Bit   | <b>core</b>                           | MIPS32® M-Class   |
| <b>Připojení</b>                          | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, PMP, SPI, S <sup>2</sup> I, UART/USART, USB OTG   |                                       |   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 10204 kusy Micrel / Microchip Technology PIC32MZ2048EFH100-250I/PT na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY |  |  |                       |
|----------------------|--|--|-----------------------|
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100T-250I/PF</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP      | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH124-I/TL</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 124VTLA     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100-I/PF</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100-E/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064T-250I/MR</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064T-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100T-250I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100-250I/PF</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100-E/PF</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH124-E/TL</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 124VTLA     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064-E/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP      | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064T-250I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064T-I/MR</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN      | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100T-I/PF</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064-I/MR</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN       | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064-E/MR</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN       | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH100T-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100TQFP    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|                      | Část#: <a href="#">PIC32MZ2048EFH064-250I/PT</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64TQFP   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

| Související klíčová slova pro <b>PIC32MZ2048EFH100-250I/PT</b> |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Micrel / Microchip Technology                                  | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT distributor         | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT dodavatel             | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT Cena         |
| PIC32MZ2048EFH100-250I/PT.                                     | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT Stáhnout datasheet. | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT Datasheet.            | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT Stock.       |
| koupit PIC32MZ2048EFH100-250I/PT.                              | Micrel / Microchip Technology                 | Microchip Technology PIC32MZ2048EFH100-250I/PT. | Roving Networks / Microchip Technology |
|  | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT.                    | 250I/PT.  | PIC32MZ2048EFH100-250I/PT.             |