




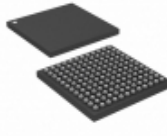

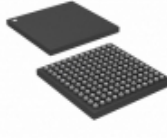

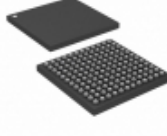
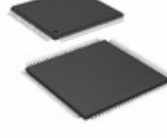
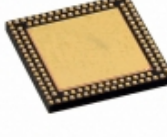


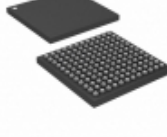




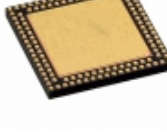

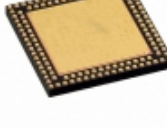





## PIC32MZ1024EFE144-E/PH

|   |   |  |
|---|---|--|
|    |  <p><b>Part Number:</b> <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-E/PH</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144TQFP</p> <p><b>Datový list:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <a href="#">PIC32MZ EF Datasheet</a></li> <li> <a href="#">PIC32MZ EF Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC32 Microcontroller Brochure</a></li> </ul> | <p><b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit PIC32MZ1024EFE144-E/PH s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |   | <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>              |

| PARAMETR PRODUKTU                         |   |
|---|---|
| <b>Part Number</b>                        | PIC32MZ1024EFE144-E/PH  |
| <b>Popis</b>                              | IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144TQFP  |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 10637 pcs   |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 144-TQFP (16x16)  |
| <b>Série</b>                              | Automotive, AEC-Q100, PIC@ 32MZ   |
| <b>Typ programu Paměť</b>                 | FLASH   |
| <b>Periferní zařízení</b>                 | Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT  |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 144-TQFP  |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 125°C (TA)  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant  |
| <b>Detailní popis</b>                     | MIPS32@ M-Class Automotive, AEC-Q100, PIC@ 32MZ Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 1MB (1M x 8) FLASH 144-TQFP (16x16)        |
| <b>Jádro Velikost</b>                     | 32-Bit  |
| <b>Připojení</b>                          | EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, PMP, SPI, SQI, UART/USART, USB OTG   |
| <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <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>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 2.1 V ~ 3.6 V   |
| <b>Rychlost</b>                           | 180MHz  |
| <b>RAM Size</b>                           | 256K x 8  |
| <b>Program Memory Size</b>                | 1MB (1M x 8)  |
| <b>Obal</b>                               | Tray  |
| <b>oscilátor Type</b>                     | Internal  |
| <b>Počet I / O</b>                        | 120   |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b>     | 8 Weeks   |
| <b>EEPROM Velikost</b>                    | -   |
| <b>datové převodníky</b>                  | A/D 48x12b  |
| <b>core</b>                               | MIPS32@ M-Class   |
| <b>Číslo základní části</b>               | PIC32MZ1024   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 10637 kusy Micrel / Microchip Technology PIC32MZ1024EFE144-E/PH 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   |  |
|--|--|
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-E/JWX</a></p> <p>Popis: FLASH, 256KB RAM</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>                   |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100-I/PT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-I/JWX</a></p> <p>Popis: FLASH, 256KB RAM</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>                   |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100-E/PF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144T-I/JWX</a></p> <p>Popis: 1024KB FLASH, 256KB RAM, NO CRYPT</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100T-I/PF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>     |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE124-E/TL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 124VTLA</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144T-I/PH</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>     |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144T-I/PL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>     |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144T-E/JWX</a></p> <p>Popis: 1024KB FLASH, 256KB RAM, NO CRYPT</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100-E/PT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-I/PH</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFF064-E/MR</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64QFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>        |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-E/PL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE124T-I/TL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 124VTLA</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>     |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFF064-E/PT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>       |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE124-I/TL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 124VTLA</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100-I/PF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE144-I/PL</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>      |
|  | <p>Část#: <a href="#">PIC32MZ1024EFE100T-I/PT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Dotaz</a></p>     |

| Související klíčová slova pro PIC32MZ1024EFE144-E/PH |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Micrel / Microchip Technology                        | PIC32MZ1024EFE144-E/PH distributor         | PIC32MZ1024EFE144-E/PH dodavatel             | PIC32MZ1024EFE144-E/PH Cena            |
| PIC32MZ1024EFE144-E/PH.                              | PIC32MZ1024EFE144-E/PH Stáhnout datasheet. | PIC32MZ1024EFE144-E/PH Datasheet.            | PIC32MZ1024EFE144-E/PH Stock.          |
| koupit PIC32MZ1024EFE144-E/PH.                       | Micrel / Microchip Technology              | Microchip Technology PIC32MZ1024EFE144-E/PH. | Roving Networks / Microchip Technology |
|  | PIC32MZ1024EFE144-E/PH.                    |  | PIC32MZ1024EFE144-E/PH.                |