









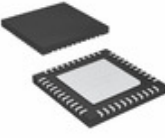

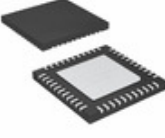



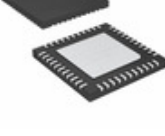




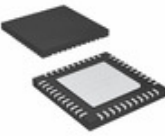

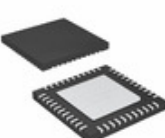
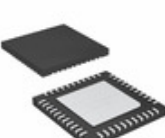







## PIC18F442-I/P

|  |   |  |
|--|---|--|
|  <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br/>Koupit PIC18F442-I/P s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</p> |  <p><b>Part Number:</b> <a href="#">PIC18F442-I/P</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP</p> <p><b>Datový list:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <a href="#">PIC18F2x2, 4x2 Rev B5 Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC18Fxx2 Rev.B2 Datasheet Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC18Fxx2 Rev. C1 Silicon, Datasheet Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC18Fxx2 Rev.B3/B4 Datasheet Errata</a></li> <li> <a href="#">Timer1 Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC18F2x2, 4x2 Datasheet</a></li> <li> <a href="#">PIC18Fxx2 Rev C0 Errata</a></li> <li> <a href="#">PIC18Fxx2, xx8 Programming Specification</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> |
|  | <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>   |  |

| PARAMETR PRODUKTU                     |  |   |  |
|---------------------------------------|--|---|--|
| <b>Part Number</b>                    | PIC18F442-I/P                              | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>  |
| <b>Popis</b>                          | IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP               | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Dostupné množství</b>              | 15591 pcs                                  | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">PIC18F2x2, 4x2 Rev B5 Errata</a><br><a href="#">PIC18Fxx2 Rev.B2 Datasheet Errata</a><br><a href="#">PIC18Fxx2 Rev. C1 Silicon, Datasheet Errata</a><br><a href="#">PIC18Fxx2 Rev.B3/B4 Datasheet Errata</a><br><a href="#">Timer1 Errata</a><br><a href="#">PIC18F2x2, 4x2 Datasheet</a><br><a href="#">PIC18Fxx2 Rev C0 Errata</a><br><a href="#">PIC18Fxx2, xx8 Programming Specification</a> |
| <b>Kategorie</b>                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>    | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 4.2 V ~ 5.5 V  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>     | 40-PDIP                                    | <b>Rychlost</b>                           | 40MHz  |
| <b>Série</b>                          | PIC® 18F                                   | <b>RAM Size</b>                           | 768 x 8  |
| <b>Typ programu Paměť</b>             | FLASH                                      | <b>Program Memory Size</b>                | 16KB (8K x 16)   |
| <b>Periferní zařízení</b>             | Brown-out Detect/Reset, LVD, POR, PWM, WDT | <b>Obal</b>                               | Tube   |
| <b>Paket / krabice</b>                | 40-DIP (0.600", 15.24mm)                   | <b>Ostatní jména</b>                      | PIC18F442I/P<br>PIC18F442IP  |
| <b>oscilátor Type</b>                 | External                                   | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)  |
| <b>Počet I / O</b>                    | 34   | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)  |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 4 Weeks                                    | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant   |
| <b>EEPROM Velikost</b>                | 256 x 8                                    | <b>Detailní popis</b>                     | PIC PIC® 18F Microcontroller IC 8-Bit 40MHz 16KB (8K x 16) FLASH 40-PDIP   |
| <b>datové převodníky</b>              | A/D 8x10b                                  | <b>jádro Velikost</b>                     | 8-Bit  |
| <b>core</b>                           | PIC  | <b>Připojení</b>                          | PC, SPI, UART/USART  |
| <b>Číslo základní části</b>           | PIC18F442                                  |   |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 15591 kusy Micrel / Microchip Technology PIC18F442-I/P na skladě dostupných. Vyzádejte 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="#">PIC18F4420T-I/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-E/L</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44PLCC    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4410T-I/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-E/P</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4410T-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-I/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-I/P</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4410-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-E/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4410-I/P</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-E/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-I/L</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44PLCC    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420-E/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-I/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-E/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-E/P</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 40DIP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4423-E/ML</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F4420T-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">PIC18F442-I/PT</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 44TQFP   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro PIC18F442-I/P

|  |                                     |  |                       |
|--|-------------------------------------|--|-----------------------|
| Micrel / Microchip Technology PIC18F442-I/P. | PIC18F442-I/P distributor           | PIC18F442-I/P dodavatel                                  | PIC18F442-I/P Cena    |
| PIC18F442-I/P Stáhnout datasheet.            | PIC18F442-I/P Datasheet.            | PIC18F442-I/P Stock.                                     | koupit PIC18F442-I/P. |
| Micrel / Microchip Technology PIC18F442-I/P. | Microchip Technology PIC18F442-I/P. | Roving Networks / Microchip Technology<br>PIC18F442-I/P. |                       |

