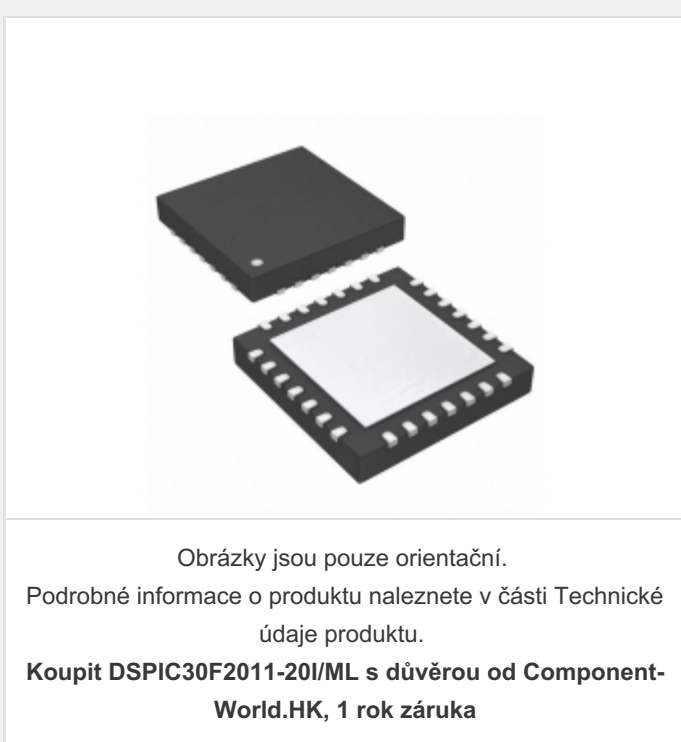


## DSPIC30F2011-20I/ML



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
Koupit DSPIC30F2011-20I/ML s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [DSPIC30F2011-20I/ML](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

- Datový list:**
- [dsPIC30F2011/2012/3012/3013](#)
  - [16-bit Embedded Control Solutions](#)
  - [dsPIC30F Section 35. Serial Peripheral](#)
  - [dsPIC30F2011,2012 Errata & Clarification](#)
  - [DSPIC30F Flash Programming Specification](#)

[Request For Quotation](#)

| PARAMETR PRODUKTU              |   |                                      |  |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| Part Number                    | DSPIC30F2011-20I/ML                     | Výrobce                              | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>  |
| Popis                          | IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN           | Stav volného vedení / RoHS           | Bez olova / V souladu RoHS   |
| Dostupné množství              | 30104 pcs                               | Datový list                          | <a href="#">dsPIC30F2011/2012/3012/3013</a><br><a href="#">16-bit Embedded Control Solutions</a><br><a href="#">dsPIC30F Section 35. Serial Peripheral Interface(S</a><br><a href="#">dsPIC30F2011,2012 Errata &amp; Clarification</a><br><a href="#">DSPIC30F Flash Programming Specification</a> |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)          | 2.5 V ~ 5.5 V  |
| Dodavatel zařízení Package     | 28-QFN (6x6)                            | Rychlost                             | 20 MIPS  |
| Série                          | dsPIC™ 30F                              | RAM Size                             | 1K x 8   |
| Typ programu Paměť             | FLASH                                   | Program Memory Size                  | 12KB (4K x 24)   |
| Periferní zařízení             | Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT   | Obal                                 | Tube   |
| Paket / krabice                | 28-VQFN Exposed Pad                     | Ostatní jména                        | DSPIC30F201120IML  |
| oscilátor Type                 | Internal                                | Provozní teplota                     | -40°C ~ 85°C (TA)  |
| Počet I / O                    | 12                                      | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) 1 | (Unlimited)  |
| Výrobní standardní doba výroby | 5 Weeks                                 | Stav volného vedení / RoHS           | Lead free / RoHS Compliant   |
| EEPROM Velikost                | -                                       | Detailní popis                       | dsPIC dsPIC™ 30F Microcontroller IC 16-Bit 20 MIPS 12KB (4K x 24) FLASH 28-QFN (6x6)   |
| datové převodníky              | A/D 8x12b                               | jádro Velikost                       | 16-Bit   |
| core                           | dsPIC                                   | Připojení                            | PC, SPI, UART/USART  |
| Číslo základní části           | DSPIC30F2011                            |                                      |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 30104 kusy Micrel / Microchip Technology DSPIC30F2011-20I/ML 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="#">DSPIC30F2010T-20E/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28SOIC  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-20E/MM</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-30I/P</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18DIP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-20I/MM</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-30I/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28SOIC  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-20I/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28SOIC  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011T-20E/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18SOIC  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-20E/P</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18DIP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-30I/ML</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-20E/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18SOIC   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-20I/SOG</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28SOIC | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-30I/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18SOIC   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-20I/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18SOIC   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011T-30I/ML</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011T-20I/SO</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18SOIC  | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-20I/P</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 18DIP     | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011-20E/ML</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN    | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2010T-30I/MM</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011T-20E/ML</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">DSPIC30F2011T-20I/ML</a><br>Popis: IC MCU 16BIT 12KB FLASH 28QFN   | Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro DSPIC30F2011-20I/ML

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Micrel / Microchip Technology DSPIC30F2011-20I/ML. | DSPIC30F2011-20I/ML distributor                    | DSPIC30F2011-20I/ML dodavatel             | DSPIC30F2011-20I/ML Cena                                    |
|  | DSPIC30F2011-20I/ML Stáhnout datasheet.            | DSPIC30F2011-20I/ML Datasheet.            | DSPIC30F2011-20I/ML Stock.                                  |
| koupit DSPIC30F2011-20I/ML.                        | Micrel / Microchip Technology DSPIC30F2011-20I/ML. | Microchip Technology DSPIC30F2011-20I/ML. | Roving Networks / Microchip Technology DSPIC30F2011-20I/ML. |

