

## DSPIC30F3011-20I/ML



**Part Number:** [DSPIC30F3011-20I/ML](#)

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

**Popis:** IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN

**Datový list:** [16-bit Embedded Control Solutions](#)

[dsPIC30F Section 35. Serial Peripheral Interface\(S](#)

[DSPIC30F3010, 3011](#)

[DSPIC30F Flash Programming Specification](#)

[dsPIC30F3010,3011 Errata & Data Sheet Clarificatio](#)

**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>	DSPIC30F3011-20I/ML
<b>Popis</b>	IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN
<b>Dostupné množství</b>	21223 pcs
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	44-QFN (8x8)
<b>Série</b>	dsPIC™ 30F
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, Motor Control PWM, QEI, POR, PWM, WDT
<b>Paket / krabice</b>	44-VQFN Exposed Pad
<b>oscilátor Type</b>	Internal
<b>Počet I / O</b>	30
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	5 Weeks
<b>EEPROM Velikost</b>	1K x 8
<b>datové převodníky</b>	A/D 9x10b
<b>core</b>	dsPIC
<b>Číslo základní části</b>	DSPIC30F3011
<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="#">16-bit Embedded Control Solutions</a> <a href="#">dsPIC30F Section 35. Serial Peripheral Interface(S</a> <a href="#">DSPIC30F3010, 3011</a> <a href="#">DSPIC30F Flash Programming Specification</a> <a href="#">dsPIC30F3010,3011 Errata &amp; Data Sheet Clarificatio</a>
<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	2.5 V ~ 5.5 V
<b>Rychlost</b>	20 MIPS
<b>RAM Size</b>	1K x 8
<b>Program Memory Size</b>	24KB (8K x 24)
<b>Obal</b>	Tube
<b>Ostatní jména</b>	DSPIC30F301120I/ML
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 85°C (TA)
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Detailní popis</b>	dsPIC dsPIC™ 30F Microcontroller IC 16-Bit 20 MIPS 24KB (8K x 24) FLASH 44-QFN (8x8)
<b>jádro Velikost</b>	16-Bit
<b>Připojení</b>	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 21223 kusy Micrel / Microchip Technology DSPIC30F3011-20I/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	
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-20I/P</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 40DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010-30I/SP</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 28SDIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-30I/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-20E/SO</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 28SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011T-20E/PT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011T-30I/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-20E/P</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 40DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-20E/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-30I/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-30I/PT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-20E/PT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-20I/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-30I/SO</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 28SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-20I/PT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3010T-20I/SO</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 28SOIC	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-30I/P</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 40DIP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011T-20I/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011-20E/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011T-20I/PT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44TQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>
<b>Část#:</b> <a href="#">DSPIC30F3011T-20E/ML</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 24KB FLASH 44QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a> <a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro DSPIC30F3011-20I/ML

Micrel / Microchip Technology DSPIC30F3011-20I/ML.	DSPIC30F3011-20I/ML distributor	DSPIC30F3011-20I/ML dodavatel	DSPIC30F3011-20I/ML Cena
	DSPIC30F3011-20I/ML Stáhnout datasheet.	DSPIC30F3011-20I/ML Datasheet.	DSPIC30F3011-20I/ML Stock.
koupit DSPIC30F3011-20I/ML.	Micrel / Microchip Technology DSPIC30F3011-20I/ML.	Microchip Technology DSPIC30F3011-20I/ML.	Roving Networks / Microchip Technology DSPIC30F3011-20I/ML.

