

## DSPIC30F4013T-20I/ML



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
Koupit DSPIC30F4013T-20I/ML s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



**Part Number:** [DSPIC30F4013T-20I/ML](#)  
**Výrobce:** [Micrel / Microchip Technology](#)  
**Popis:** IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN  
**Datový list:**  
[PDF DSPIC30F Programmer Reference Errata Sheet](#)  
[PDF dsPIC30F Ref Manual Errata](#)  
[PDF DSPIC30F3014, 4013](#)  
[PDF dsPIC30F3014,4013 Errata & Data Sheet Clarificatio](#)  
[PDF 16-bit Embedded Control Solutions](#)  
[PDF DSPIC30F Section35 SPI](#)  
[PDF DSPIC30F Flash Prog. Spec.](#)

**RoHS Status:** Obsahuje olověný / RoHS neodpovídající  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	DSPIC30F4013T-20I/ML	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Stav volného vedení / RoHS	Obsahuje olověný / RoHS neodpovídající
Dostupné množství	4561 pcs	Datový list	<a href="#">DSPIC30F Programmer Reference Errata Sheet</a> <a href="#">dsPIC30F Ref Manual Errata</a> <a href="#">DSPIC30F3014, 4013</a> <a href="#">dsPIC30F3014,4013 Errata &amp; Data Sheet Clarificatio</a> <a href="#">16-bit Embedded Control Solutions</a> <a href="#">DSPIC30F Section35 SPI</a> <a href="#">DSPIC30F Flash Prog. Spec.</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.5 V ~ 5.5 V
Dodavatel zařízení Package	44-QFN (8x8)	Rychlost	20 MIPS
Série	dsPIC™ 30F	RAM Size	2K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	48KB (16K x 24)
Periferní zařízení	AC'97, Brown-out Detect/Reset, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT	Obal	Tape & Reel (TR)
Paket / krabice	44-VQFN Exposed Pad	Ostatní jména	DSPIC30F4013T20IM
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	30	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	1 (Unlimited)
Stav volného vedení / RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant	EEPROM Velikost	1K x 8
Detailní popis	dsPIC dsPIC™ 30F Microcontroller IC 16-Bit 20 MIPS 48KB (16K x 24) FLASH 44-QFN (8x8)	datové převodníky	A/D 13x12b
jádro Velikost	16-Bit	core	dsPIC
Připojení	CANbus, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART	Číslo základní části	DSPIC30F4013

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 4561 kusy Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4013T-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="#">DSPIC30F4013T-30I/ML</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013T-20I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011T-20E/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011T-20I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-20I/P</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F501130I/P</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-20I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011-30I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-30I/P</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-30I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011-20I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013T-20E/ML</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-20I/ML</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-20E/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-20E/P</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011T-20E/PTG</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013-30I/ML</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013T-20E/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F5011-20E/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 66KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">DSPIC30F4013T-30I/PT</a> Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro DSPIC30F4013T-20I/ML

Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4013T-20I/ML.	DSPIC30F4013T-20I/ML distributor	DSPIC30F4013T-20I/ML dodavatel	DSPIC30F4013T-20I/ML Cena
koupit DSPIC30F4013T-20I/ML.	DSPIC30F4013T-20I/ML Stáhnout datasheet.	DSPIC30F4013T-20I/ML Datasheet.	DSPIC30F4013T-20I/ML Stock.
	Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4013T-20I/ML.	Microchip Technology DSPIC30F4013T-20I/ML.	Roving Networks / Microchip Technology DSPIC30F4013T-20I/ML.



RoHS

