

DSPIC30F4012T-20I/ML



Part Number: [DSPIC30F4012T-20I/ML](#)

Výrobce: [Micrel / Microchip Technology](#)

Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN

Datový list: [PDF DSPIC30F4011, 4012 Silicon Errata](#)

[PDF dsPIC30F4011,4012 Errata & Data Sheet Clarificatio](#)

[PDF dsPIC30F Ref Manual Errata](#)

[PDF 16-bit Embedded Control Solutions](#)

[PDF DSPIC30F Section35 SPI](#)

[PDF DSPIC30F Flash Prog. Spec.](#)

[PDF DSPIC30F4011, 4012 Data Sheet](#)

RoHS Status: Obsahuje olověný / RoHS neodpovídající

Ship From: Hong Kong

Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	DSPIC30F4012T-20I/ML	Výrobce	Micrel / Microchip Technology
Popis	IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Stav volného vedení / RoHS	Obsahuje olověný / RoHS neodpovídající
Dostupné množství	4155 pcs	Datový list	DSPIC30F4011, 4012 Silicon Errata dsPIC30F4011,4012 Errata & Data Sheet Clarificatio dsPIC30F Ref Manual Errata 16-bit Embedded Control Solutions DSPIC30F Section35 SPI DSPIC30F Flash Prog. Spec. DSPIC30F4011, 4012 Data Sheet
Kategorie	Integrované obvody (IC)	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	Brown-out Detect/Reset, Motor Control PWM, QEI, POR, PWM, WDT	Obal	Tape & Reel (TR)
Paket / krabice	44-VQFN Exposed Pad	Ostatní jména	DSPIC30F4012T20IM
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	20	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 6x10b
jádro Velikost	16-Bit	core	dsPIC
Připojení	CANbus, I ² C, SPI, UART/USART	Číslo základní části	DSPIC30F4012

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 4155 kusy Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4012T-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

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY			
	Část#: DSPIC30F4012T-20E/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012T-20E/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012T-30I/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-30I/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-30I/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-20I/SP Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SDIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-20E/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20E/P Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40DIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-30I/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20E/PT Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012T-30I/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-30I/SP Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SDIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20E/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-20I/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-20E/SP Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SDIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012-20I/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20I/P Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 40DIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20I/ML Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4013-20I/PT Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 44TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: DSPIC30F4012T-20I/SO Popis: IC MCU 16BIT 48KB FLASH 28SOIC	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz

Související klíčová slova pro **DSPIC30F4012T-20I/ML**

Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4012T-20I/ML.	DSPIC30F4012T-20I/ML distributor	DSPIC30F4012T-20I/ML dodavatel	DSPIC30F4012T-20I/ML Cena
koupit DSPIC30F4012T-20I/ML.	DSPIC30F4012T-20I/ML Stáhnout datasheet.	DSPIC30F4012T-20I/ML Datasheet.	DSPIC30F4012T-20I/ML Stock.
	Micrel / Microchip Technology DSPIC30F4012T-20I/ML.	Microchip Technology DSPIC30F4012T-20I/ML.	Roving Networks / Microchip Technology DSPIC30F4012T-20I/ML.



RoHS

