

## ATMEGA48-20MI



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit ATMEGA48-20MI s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**Part Number:** [ATMEGA48-20MI](#)

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

**Popis:** IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN

**Datový list:** [ATMEGA48/88/168\(V\) Complete](#)

[ATMEGA48,88,168\(V\) Datasheet](#)

**RoHS Status:** Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající

**Ship From:** Hong Kong

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

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	ATMEGA48-20MI	Výrobce	<a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>
Popis	IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Stav volného vedení / RoHS	Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající
Dostupné množství	4679 pcs	Datový list	<a href="#">ATMEGA48/88/168(V) Complete</a> <a href="#">ATMEGA48,88,168(V) Datasheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 5.5 V
Dodavatel zařízení Package	32-VQFN (5x5)	Rychlost	20MHz
Série	AVR® ATmega	RAM Size	512 x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	4KB (2K x 16)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	32-VQFN Exposed Pad	Ostatní jména	ATMEGA48-24MI ATMEGA48-24MI-ND
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	23	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	1 (Unlimited)
Stav volného vedení / RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant	EEPROM Velikost	256 x 8
Detailní popis	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 4KB (2K x 16) FLASH 32-VQFN (5x5)	datové převodníky	A/D 8x10b
jádro Velikost	8-Bit	core	AVR
Připojení	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART	Číslo základní části	ATMEGA48

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 4679 kusy Micrel / Microchip Technology ATMEGA48-20MI 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="#">ATMEGA48-20MJ</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20PI</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15MT</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20AUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15MT1</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20AI</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15AZV</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15AZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20MU</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA4808-MFR</a> Popis: 20MHZ, 48KB, VQFN32, IND 125C, G	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20MMU</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20MUR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15AT1</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20PJ</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-15MZ</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32QFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA4808-AFR</a> Popis: 20MHZ, 48KB, TQFP32, IND 125C, G	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20PU</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28DIP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20AJ</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20AU</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">ATMEGA48-20MMH</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro ATMEGA48-20MI

Micrel / Microchip Technology ATMEGA48-20MI.	ATMEGA48-20MI distributor	ATMEGA48-20MI dodavatel	ATMEGA48-20MI Cena
ATMEGA48-20MI Stáhnout datasheet.	ATMEGA48-20MI Datasheet.	ATMEGA48-20MI Stock.	koupit ATMEGA48-20MI.
Micrel / Microchip Technology ATMEGA48-20MI.	Microchip Technology ATMEGA48-20MI.	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA48-20MI.	