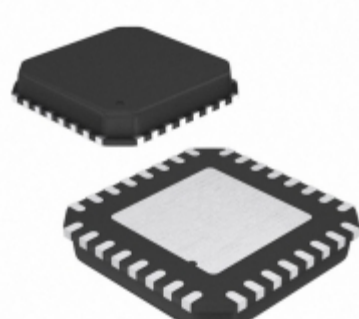


ATMEGA48PA-MU



Obrázky jsou pouze orientační.
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.
Koupit ATMEGA48PA-MU s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka



Part Number: [ATMEGA48PA-MU](#)
Výrobce: [Micrel / Microchip Technology](#)
Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN
Datový list: [PDF ATmega48PA/88PA/168PA Summary](#)
[PDF ATmega48PA/88PA/168PA Complete](#)

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

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU

Part Number	ATMEGA48PA-MU	Výrobce	Micrel / Microchip Technology
Popis	IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	102399 pcs	Datový list	ATmega48PA/88PA/168PA Summary ATmega48PA/88PA/168PA Complete
Kategorie	Integrované obvody (IC)	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.8 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-VFQFN Exposed Pad	Ostatní jména	ATMEGA48PAMU
oscilátor Type	Internal	Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)
Počet I / O	23	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) 3 (168 Hours)	
Výrobní standardní doba výroby	6 Weeks	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS 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 ² 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 102399 kusy Micrel / Microchip Technology ATMEGA48PA-MU na skladě dostupných. Vyzádejte 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#: ATMEGA48PA-MMN Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-CCU Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32UFBGA	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-PU Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28DIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MMNR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-AU Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-AU Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-AUR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-MU Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VFQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-PN Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28DIP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-AUR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-CCUR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32UFBGA	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MN Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-AN Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MUR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-MN Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MMH Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MMHR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 28VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PA-MNR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32VQFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-ANR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32TQFP	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz
	Část#: ATMEGA48PB-MNR Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 32QFN	Výrobci: Micrel / Microchip Technology	Dotaz

Související klíčová slova pro ATMEGA48PA-MU

Micrel / Microchip Technology ATMEGA48PA-MU.	ATMEGA48PA-MU distributor	ATMEGA48PA-MU dodavatel	ATMEGA48PA-MU Cena
ATMEGA48PA-MU Stáhnout datasheet.	ATMEGA48PA-MU Datasheet.	ATMEGA48PA-MU Stock.	koupit ATMEGA48PA-MU.
Micrel / Microchip Technology ATMEGA48PA-MU.	Microchip Technology ATMEGA48PA-MU.	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA48PA-MU.	