



Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328P-MN

Dio brojeva:

ATMEGA328P-MN

Proizvođač / robna marka:

Micrel / Microchip Technology

Opis proizvoda

IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN

Liste podataka:

[1. ATMEGA328P-MN.pdf](#)
[2. ATMEGA328P-MN.pdf](#)

Status RoHS

 Bez olova / RoHS sukladni

Brod od

Hong Kong

Put pošiljke

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ZAHTJEV ZA PONUDU](#)

Slika može biti reprezentativna. Pogledajte specifikacije za pojedinosti o proizvodu.




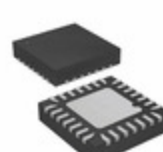


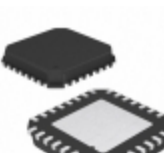



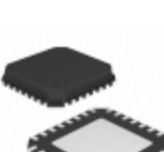
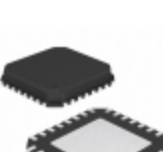
Specifikacije ATMEGA328P-MN

DIO BROJEVA	ATMEGA328P-MN
PROIZVOĐAČ	Micrel / Microchip Technology
OPIS	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN
STATUS SLOBODNOG OLOVA / ROHS-A	Bez olova / RoHS sukladni
OBRAZAC PODATAKA	1. ATMEGA328P-MN.pdf 2. ATMEGA328P-MN.pdf
NAPAJANJE (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
PAKET UREDAJA ZA DOBAVLJAČE	32-VQFN (5x5)
UBRZATI	20MHz
NIZ	AVR® ATmega
VELIČINA RAM-A	2K x 8
VRSTA MEMORIJE PROGRAMA	FLASH
VELIČINA MEMORIJE PROGRAMA	32KB (16K x 16)
PERIFERIJA	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
AMBALAŽA	Tray
PAKET / SLUČAJ	32-VFQFN Exposed Pad
DRUGA IMENA	ATMEGA328PMN
VRSTA OSCILATORA	Internal
RADNA TEMPERATURA	-40°C ~ 105°C (TA)
BROJ I / O	23
RAZINA OSJETLJIVOSTI VLAGE (MSL)	3 (168 Hours)
PROIZVOĐAČ STANDARDNO VRIJEME DOVRŠETKA	6 Weeks
STATUS SLOBODNOG OLOVA / ROHS-A	Lead free / RoHS Compliant
VELIČINA EEPROM-A	1K x 8
DETALJAN OPIS	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-VQFN (5x5)
PRETVORNICI PODATAKA	A/D 8x10b
VELIČINA JEZGRE	8-Bit
CORE PROCESOR	AVR
POVEZIVANJE	I ² C, SPI, UART/USART
BROJ OSNOVNOG DIJELA	ATMEGA328

Povezane oznake

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Distributer ATMEGA328P-MN	Dobavljač ATMEGA328P-MN
Cijena ATMEGA328P-MN	Slike ATMEGA328P-MN	ATMEGA328P-MN slika
ATMEGA328P-MN PDF tablični list	ATMEGA328P-MN Preuzimanje tablice podataka	ATMEGA328P-MN list s podacima
Stock ATMEGA328P-MN	Kupite ATMEGA328P-MN	Kupite Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Dobavljač Micrel / Microchip Technology	Distributer Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Microchip Technology ATMEGA328P-MN	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-MN

Povezani proizvodi

 <p>ATMEGA328P-AN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-MMH Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-ANR Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-MMHR Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-AUR Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-PU Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-MNR Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-XMINI Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: EVAL BOARD 8BIT MCU ATMEGA328P Na lageru: 104 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-AU Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-PN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP Na lageru: 730 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-MU Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-MUR Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>