




Microchip Technology

ATMEGA328P-15MZ

| | |
|--------------------|---|
| Part Number: | ATMEGA328P-15MZ |
| Producent / marka: | Micro Commercial Components (MCC) |
| Opis produktu | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN |
| Arkusze danych: | |
| Status RoHS |  Bezołowiowa / zgodna z RoHS |
| Statek z | Hongkong |
| Sposób wysyłki | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.


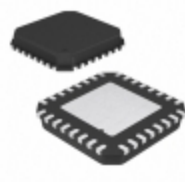



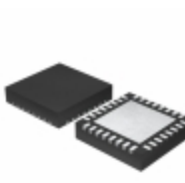


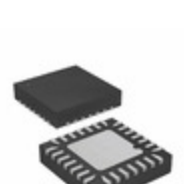
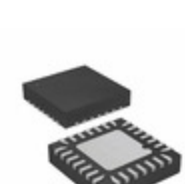
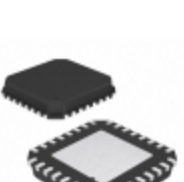
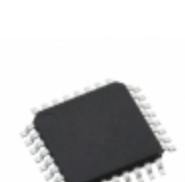
Specyfikacje ATMEGA328P-15MZ

| | |
|---|---|
| PART NUMBER | ATMEGA328P-15MZ |
| PRODUCENT | Microchip Technology |
| OPIS | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN |
| STAN OŁOWIU / STATUS ROHS | Bezołowiowa / zgodna z RoHS |
| ARKUSZ DANYCH | |
| NAPIĘCIE - DOSTAWA (VCC / VDD) | FLASH |
| NAPIĘCIE - PODZIAŁ | 32-QFN (5x5) |
| SERIA | Automotive, AEC-Q100, AVR® ATmega |
| STAN ROHS | Digi-Reel® |
| ODWRÓCONA RECOVERY TIME (TRR) | 16MHz |
| WYMAGA | Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT |
| TYP PAMIĘCI PROGRAMU | 32KB (16K x 16) |
| ROZMIAR PAMIĘCI PROGRAMU | I ² C, SPI, UART/USART |
| POLARYZACJA | 32-VFQFN Exposed Pad |
| INNE NAZWY | 1611-ATMEGA328P-15MZDKR |
| TYP OSCYLATORA | A/D 8x10b |
| TEMPERATURA ROBOCZA | -40°C ~ 125°C (TA) |
| SYSTEM OPERACYJNY | AVR |
| POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL) | 3 (168 Hours) |
| STANDARDOWY CZAS OCZEKIWANIA PRODUCENTA | 12 Weeks |
| NUMER CZĘŚCI PRODUCENTA | ATMEGA328P-15MZ |
| ROZSZERZONY OPIS | AVR Automotive, AEC-Q100, AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 16MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-QFN (5x5) |
| OPIS | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN |
| BAJTY DANYCH SRAM | 1K x 8 |
| KONWERTERY DANYCH | 2.7 V ~ 5.5 V |
| RDZEŃ ROZMIAR | 2K x 8 |
| SERIA REGULATORÓW | Internal |
| ŁĄCZNOŚĆ | 8-Bit |
| CZĘSTOTLIWOŚĆ ZEGARA | 23 |

Powiązane tagi

| | | |
|---|---|---|
| Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA328P-15MZ | Dystrybutor ATMEGA328P-15MZ | Dostawca ATMEGA328P-15MZ |
| Cena ATMEGA328P-15MZ | Zdjęcia ATMEGA328P-15MZ | Obraz ATMEGA328P-15MZ |
| Arkusze danych ATMEGA328P-15MZ PDF | ATMEGA328P-15MZ Pobierz arkusz danych | Arkusze danych ATMEGA328P-15MZ |
| Zdjęcie ATMEGA328P-15MZ | Kup ATMEGA328P-15MZ | Kup Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA328P-15MZ |
| Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA328P-15MZ | Micro Commercial Components (MCC) Dostawca | Dystrybutor Micro Commercial Components (MCC) |
| Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA328P-15MZ | Micro Commercial Components ATMEGA328P-15MZ | MCC ATMEGA328P-15MZ |
| Micro Commercial Co ATMEGA328P-15MZ | Micro Commercial Components (MCC) ATMEGA328P-15MZ | |

Produkty powiązane

| | |
|--|--|
|  <p>ATMEGA328P-ANR Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328-MUR Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-AU Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-AN Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-15AZ Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-15MZ Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328-MMHR Producent: Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Na stanie: 97 pcs</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328-PU Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328-MMHR Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-MMH Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328-MU Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Na stanie: 141 pcs</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-AUR Producent: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p> |

