



Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328P-AU

Pjesa e Numrit:

ATMEGA328P-AU

Prodhuesi / Markë:

Micrel / Microchip Technology

Përshkrim i produktit

IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP

datasheets:

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

Statusi i RoHS

 Pa plumb pa përputhshmëri me RoHS

Anije nga

Hong Kong

Mënyra e dërgesës

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[KËRKESA PËR KUOTIM](#)

Imazhi mund të jetë përfaqësues. Shihni specifikimet për detajet e produktit.


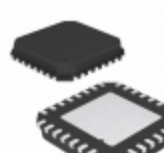
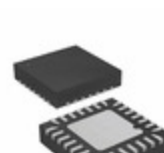


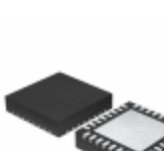



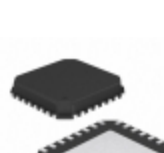


Specifikimet e ATMEGA328P-AU

| | |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| PJESA E NUMRIT | ATMEGA328P-AU |
| PRODHUES | Micrel / Microchip Technology |
| PËRSHKRIM | IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP |
| STATUSI I LIRË I PLUMBIT / ROHS | Pa plumb pa përputhshmëri me RoHS |
| FLETA E TË DHËNAVE | 1.ATMEGA328P-AU.pdf 2.ATMEGA328P-AU.pdf |
| FURNIZIMI ME TENSION (VCC / VDD) | 1.8 V ~ 5.5 V |
| PAKETA E PAJISJES FURNIZUESE | 32-TQFP (7x7) |
| SHPEJTËSI | 20MHz |
| SERI | AVR® ATmega |
| MADHËSIA RAM | 2K x 8 |
| LLOJI I PROGRAMIT TË KUJTESËS | FLASH |
| MADHËSIA E MEMORJES SË PROGRAMIT | 32KB (16K x 16) |
| PERIFERIKËSH | Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT |
| PAKETIM | Tray |
| PAKETA / RASTI | 32-TQFP |
| EMRA TË TJERË | ATMEGA328P-20AU ATMEGA328P-20AU-ND ATMEGA328PAU Q3790246 |
| LLOJI OSHILATOR | Internal |
| TEMPERATURA E PUNËS | -40°C ~ 85°C (TA) |
| NUMRI I I / O | 23 |
| NIVELI I NDJESHMËRISË SË LAGËSHTISË (MSL) | 3 (168 Hours) |
| PRODHUESI STANDARD LEAD TIME | 5 Weeks |
| STATUSI I LIRË I PLUMBIT / ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| MADHËSIA EEPROM | 1K x 8 |
| PËRSHKRIM I DETAJUAR | AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-TQFP (7x7) |
| KONVERTUESIT E TË DHËNAVE | A/D 8x10b |
| MADHËSIA CORE | 8-Bit |
| PROCESOR CORE | AVR |
| LIDHSHMËRIA | I ² C, SPI, UART/USART |
| NUMRI BAZË I PJESËS | ATMEGA328 |

Lidhje të ngjashme

| | | |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU | Distributori ATMEGA328P-AU | Furnizuesi ATMEGA328P-AU |
| Amimi ATMEGA328P-AU | Fotografitë ATMEGA328P-AU | Imazhi ATMEGA328P-AU |
| Tabela e të dhënave PDF ATMEGA328P-AU | Shkarkoni të Dhënat ATMEGA328P-AU | Fleta e të dhënave ATMEGA328P-AU |
| Aksioneve ATMEGA328P-AU | Bleni ATMEGA328P-AU | Bleni Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU |
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU | Furnizuesi Micrel / Microchip Technology | Distributori Micrel / Microchip Technology |
| Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU | Microchip Technology ATMEGA328P-AU | Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-AU |

Produkte të ngjashme

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>ATMEGA328P-15AZ Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-MU Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-MMHR Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328-PU Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-15MZ Prodhuesit: Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-15MZ Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-AUR Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-MNR Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-ANR Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-MN Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Në magazinë: 453 pcs</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ATMEGA328P-MMH Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ATMEGA328P-AN Prodhuesit: Micrel / Microchip Technology Përshkrim: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Në magazinë: Out stock</p> <p>RFQ</p> |