



Micrel / Microchip Technology

## ATMEGA328-PU

Numero di parte:

ATMEGA328-PU

Costruttore / Marca:

Micrel / Microchip Technology

Descrizione del prodotto

IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP

Schede tecniche:

[1.ATMEGA328-PU.pdf](#)  
[2.ATMEGA328-PU.pdf](#)

Stato di RoHS

 Senza piombo / RoHS conforme

Nave da

Hong Kong

Modo di spedizione

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[RICHIESTA DI OFFERTA](#)

L'immagine può essere rappresentativa. Vedi le specifiche per i dettagli del prodotto.





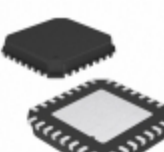


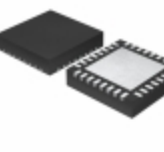
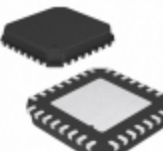


### Specifiche di ATMEGA328-PU

NUMERO DI PARTE	ATMEGA328-PU
FABBRICANTE	Micrel / Microchip Technology
DESCRIZIONE	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP
STATO LEAD SENZA PIOMBO / ROHS	Senza piombo / RoHS conforme
SCHEDA DATI	<a href="#">1.ATMEGA328-PU.pdf</a> <a href="#">2.ATMEGA328-PU.pdf</a>
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE - (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
CONTENITORE DISPOSITIVO FORNITORE	28-PDIP
VELOCITÀ	20MHz
SERIE	AVR® ATmega
DIMENSIONI RAM	2K x 8
TIPO DI MEMORIA DI PROGRAMMA	FLASH
DIMENSIONI MEMORIA PROGRAMMA	32KB (16K x 16)
PERIFERICHE	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
IMBALLAGGIO	Tube
CONTENITORE / INVOLUCRO	28-DIP (0.300", 7.62mm)
ALTRI NOMI	ATMEGA328PU
TIPO OSCILLATORE	Internal
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-40°C ~ 85°C (TA)
NUMERO DI I / O	23
MOISTURE SENSITIVITY LEVEL (MSL)	1 (Unlimited)
PRODUTTORE TEMPI DI CONSEGNA STANDARD	6 Weeks
STATO SENZA PIOMBO / STATO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DIMENSIONI EEPROM	1K x 8
DESCRIZIONE DETTAGLIATA	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 28-PDIP
CONVERTITORI DI DATI	A/D 6x10b
DIMENSIONE NUCLEO	8-Bit
CORE PROCESSOR	AVR
CONNETTIVITÀ	I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART
NUMERO DI PARTE BASE	ATMEGA328

### Tag correlati

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Distributore ATMEGA328-PU	ATMEGA328-PU Fornitore
ATMEGA328-PU Prezzo	Immagini ATMEGA328-PU	Immagine ATMEGA328-PU
ATMEGA328-PU PDF Scheda dati	ATMEGA328-PU Scarica la scheda tecnica	Scheda tecnica ATMEGA328-PU
Stock ATMEGA328-PU	Acquista ATMEGA328-PU	Acquista Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Micrel / Microchip Technology Fornitore	Distributore Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Microchip Technology ATMEGA328-PU	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328-PU

### prodotti correlati

 <p><b>ATMEGA328P-ANR</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328P-AN</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15MZ</b>          Produttori: Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328-AUR</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328-MU</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN          disponibile: 141 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMHR</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-AU</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMHR</b>          Produttori: Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN          disponibile: 97 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15MZ</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328-MUR</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ATMEGA328P-15AZ</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP          disponibile: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>ATMEGA328-MMH</b>          Produttori: Micrel / Microchip Technology          Descrizione: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN          disponibile: 522 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>