




Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328-PU

Part Number: ATMEGA328-PU
 Fabrikant / Brand: Micrel / Microchip Technology
 Produkt beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP
 Datebanken: [1. ATMEGA328-PU.pdf](#)
[2. ATMEGA328-PU.pdf](#)
 RoHS Status:  Bleif gratis / RoHS kompatibel
 Ship From: Hong Kong
 Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.




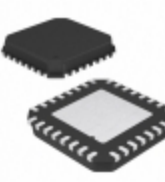



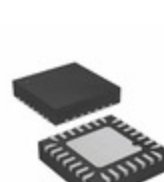
Spezifikatioune vun ATMEGA328-PU

PART NUMBER	ATMEGA328-PU
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIUNG	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28DIP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	1. ATMEGA328-PU.pdf 2. ATMEGA328-PU.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	28-PDIP
SPEED	20MHz
SERIE	AVR® ATmega
RAM GRÉISST	2K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	32KB (16K x 16)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tube
PACKAGE / CASE	28-DIP (0.300", 7.62mm)
ANER NAMES	ATMEGA328PU
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 85°C (TA)
ZUEL VUN I / O	23
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	1 (Unlimited)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	6 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	1K x 8
DETAILBESCHREIUNG	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 28-PDIP
DATENKONVERTER	A/D 6x10b
CORE SIZE	8-Bit
CORE PROZESSOR	AVR
KONNEKTIVITÉIT	I ² C, SPI, UART/USART
BASISZUEL NUMMER	ATMEGA328

Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	ATMEGA328-PU Distributeur	ATMEGA328-PU Ubidder
ATMEGA328-PU Präis	ATMEGA328-PU Fotoen	ATMEGA328-PU Bild
ATMEGA328-PU PDF Dateblatt	ATMEGA328-PU Luet Dateblatt	ATMEGA328-PU Dateblatt
ATMEGA328-PU Stock	Kaaft ATMEGA328-PU	Kaaft Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328-PU	Microchip Technology ATMEGA328-PU	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328-PU

Verbonnen Produkter

 <p>ATMEGA328P-ANR Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATMEGA328P-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-15MZ Produzenteuren: Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATMEGA328-AUR Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATMEGA328-MU Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Op Lager: 141 pcs RFQ</p>	 <p>ATMEGA328-MMHR Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-AU Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATMEGA328-MMHR Produzenteuren: Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Op Lager: 97 pcs RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-15MZ Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATMEGA328-MUR Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATMEGA328P-15AZ Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATMEGA328-MMH Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 28VQFN Op Lager: 522 pcs RFQ</p>