



Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328P-15AZ

Part Number:	ATMEGA328P-15AZ
Fabrikant / Brand:	Micrel / Microchip Technology
Produkt beschreibung	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP
Datebanken:	PDF 1.ATMEGA328P-15AZ.pdf PDF 2.ATMEGA328P-15AZ.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.


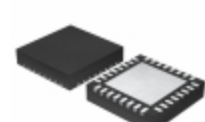

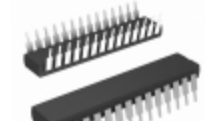


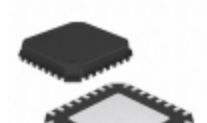

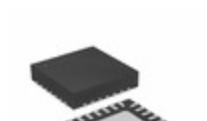
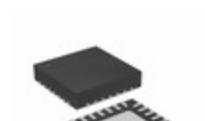


Spezifikatioune vun ATMEGA328P-15AZ

PART NUMBER	ATMEGA328P-15AZ
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	PDF 1.ATMEGA328P-15AZ.pdf PDF 2.ATMEGA328P-15AZ.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	2.7 V ~ 5.5 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	32-TQFP (7x7)
SPEED	16MHz
SERIE	Automotive, AEC-Q100, 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	Cut Tape (CT)
PACKAGE / CASE	32-TQFP
ANER NAMES	ATMEGA328P-15AZCT
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TA)
ZUEL VUN I / O	23
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	1K x 8
DETAILBESCHREIWUNG	AVR Automotive, AEC-Q100, AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 16MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-TQFP (7x7)
DATENKONVERTER	A/D 8x10b
CORE SIZE	8-Bit
CORE PROZESSOR	AVR
KONNEKTIVITÉIT	I ² C, SPI, UART/USART
BASISZUEL NUMMER	ATMEGA328

Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ	ATMEGA328P-15AZ Distributeur	ATMEGA328P-15AZ Ubidder
ATMEGA328P-15AZ Präis	ATMEGA328P-15AZ Fotoen	ATMEGA328P-15AZ Bild
ATMEGA328P-15AZ PDF Dateblatt	ATMEGA328P-15AZ Luet Dateblatt	ATMEGA328P-15AZ Dateblatt
ATMEGA328P-15AZ Stock	Kaaft ATMEGA328P-15AZ	Kaaft Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ	Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-15AZ

Verbonnen Produkter

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

