



Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328P-AU

Osa numero:

ATMEGA328P-AU

Valmistaja / merkki:

Micrel / Microchip Technology

Tuotteen Kuvaus

IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP

lomakkeissa:

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

RoHS-tila

 Lyijytön / RoHS -yhteensopiva

Lähetys

Hong Kong

Lähetysreitti

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[TARJOUSPYINTÖ](#)

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.


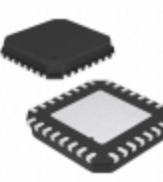



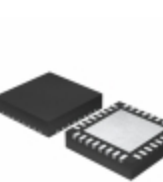

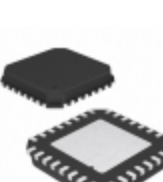

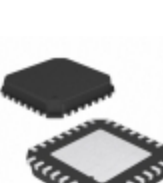
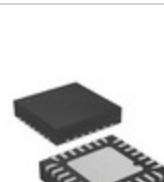

ATMEGA328P-AU: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	ATMEGA328P-AU
VALMISTAJA	Micrel / Microchip Technology
KUVAUS	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS -yhteensopiva
TIELOMAKE	1.ATMEGA328P-AU.pdf 2.ATMEGA328P-AU.pdf
JÄNNITE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	32-TQFP (7x7)
NOPEUS	20MHz
SARJA	AVR® ATmega
RAM KOKO	2K x 8
PROGRAM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	32KB (16K x 16)
OHEISLAITTEET	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
PAKKAUS	Tray
PAKKAUS / CASE	32-TQFP
MUUT NIMET	ATMEGA328P-20AU ATMEGA328P-20AU-ND ATMEGA328PAU Q3790246
OSCILLATOR TYYPPI	Internal
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O-NUMERO	23
KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL)	3 (168 Hours)
VALMISTAJAN TOIMITUSAIKA	5 Weeks
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM KOKO	1K x 8
YKSITYISKOHTAINEN KUVAUS	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-TQFP (7x7)
DATAMUUNTIMET	A/D 8x10b
CORE SIZE	8-Bit
CORE PROCESSOR	AVR
LIITÄNNÄT	I ² C, SPI, UART/USART
PERUSOSAN OSANUMERO	ATMEGA328

Liittyvät tunnisteet

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	ATMEGA328P-AU-jakelija	ATMEGA328P-AU-toimittaja
ATMEGA328P-AU Hinta	ATMEGA328P-AU-kuvat	ATMEGA328P-AU-kuva
ATMEGA328P-AU PDF-tietosivu	ATMEGA328P-AU Lataa tietosivu	ATMEGA328P-AU-tietolomake
ATMEGA328P-AU-osake	Osta ATMEGA328P-AU	Osta Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Micrel / Microchip Technology-toimittaja	Micrel / Microchip Technology-jakelija
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-AU

Liittyvät tuotteet

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