




Micrel / Microchip Technology

ATMEGA328P-AU

Daļas numurs:	ATMEGA328P-AU
Ražotājs / zīmols:	Micrel / Microchip Technology
Produkta apraksts	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP PDF 1.ATMEGA328P-AU.pdf PDF 2.ATMEGA328P-AU.pdf
Datu lapas:	PDF 1.ATMEGA328P-AU.pdf PDF 2.ATMEGA328P-AU.pdf
RoHS statuss	 Svins bez / atbilst RoHS prasībām
Nosūtīt no	Honkonga
Sūtīšanas ceļš	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[CENU PIEPRASĪJUMS](#)

Attēls var būt attēlojums. Skatīt produkta detaļas.


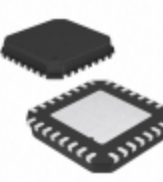
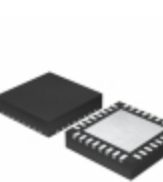


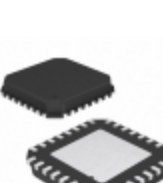
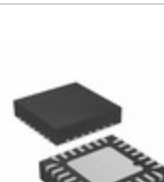
ATMEGA328P-AU specifikācijas

DAĻAS NUMURS	ATMEGA328P-AU
RAŽOTĀJS	Micrel / Microchip Technology
APRAKSTS	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32TQFP
SVINA BEZMAKSAS STATUSS / ROHS STATUSS	Svins bez / atbilst RoHS prasībām
DATU LAPAS	PDF 1.ATMEGA328P-AU.pdf PDF 2.ATMEGA328P-AU.pdf
SPRIEGUMS - PIEGĀDE (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
PIEGĀDĀTĀJA IERĪČU KOMPLEKTS	32-TQFP (7x7)
ĀTRUMS	20MHz
SĒRIJA	AVR® ATmega
RAM LIELUMS	2K x 8
PROGRAMMAS ATMIŅAS TIPS	FLASH
PROGRAMMAS ATMIŅAS IZMĒRS	32KB (16K x 16)
PERIFĒRIJAS IERĪCES	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
IEPAKOJUMS	Tray
IEPAKOJUMS / LIETA	32-TQFP
CITI VĀRDI	ATMEGA328P-20AU ATMEGA328P-20AU-ND ATMEGA328PAU Q3790246
OSCILATORA TIPS	Internal
DARBĪBAS TEMPERATŪRA	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O SKAITS	23
MITRUMA JUTĪGUMA LĪMENIS (MSL)	3 (168 Hours)
RAŽOTĀJA STANDARTA SVINA LAIKS	5 Weeks
SVINA BEZMAKSAS STATUSS / ROHS STATUSS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM IZMĒRS	1K x 8
DETALIZĒTS APRAKSTS	AVR AVR® ATmega Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (16K x 16) FLASH 32-TQFP (7x7)
DATU PĀRVEIDOTĀJI	A/D 8x10b
CORE IZMĒRS	8-Bit
GALVENAIS PROCESORS	AVR
SAVIENOJUMI	I ² C, SPI, UART/USART
BĀZES DAĻAS NUMURS	ATMEGA328

Saistītās atzīmes

Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	ATMEGA328P-AU izplatītājs	ATMEGA328P-AU piegādātājs
ATMEGA328P-AU cena	ATMEGA328P-AU attēli	ATMEGA328P-AU attēls
ATMEGA328P-AU PDF datu lapa	ATMEGA328P-AU lejupielādes datu lapa	ATMEGA328P-AU datu lapa
ATMEGA328P-AU krājums	Pērciet ATMEGA328P-AU	Pērciet Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Micrel / Microchip Technology piegādātājs	Micrel / Microchip Technology izplatītājs
Micrel / Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Microchip Technology ATMEGA328P-AU	Roving Networks / Microchip Technology ATMEGA328P-AU

Saistītie produkti

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