
Microcontroller ATMEGA328P-PU, Ctr cercetare 33/2018, ref 918

I.D.: 44539487

Data publicarii	11.11.19	Coduri CPV	31711500-8
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 54,00 RON - 54,00 RON

Descriere: - Microcontroller-ul AVR RISC pe 8 biți Atmel de înaltă performanță, combină memoria flash ISP de 32KB cu capacități de citire-scriere-timp, 1024B EEPROM, 2KB SRAM, 23 linii I / O de uz general, 32 de registre de lucru general, trei cronometre flexibile / contoare cu moduri de comparare, întreruperi interne și externe, USART programabil în serie, o interfață serială cu 2 fire orientată pe octeți, port serial SPI, convertor A / D pe 6 canale pe 10 biți (8 canale în TQFP și QFN / MLF pachete), cronometru programabil cu vegetație cu oscilator intern și cinci moduri de economisire a energiei selectabile software. Aparatul funcționează între 1,8-5,5 volți. - Familia de micro-controlere cu 8 biți Atmel®AVR® de înaltă putere - Advanced RISC Architectur - Segmente de memorie non-volatile de înaltă rezistență - Suport pentru biblioteca Atmel® QTouch® - Caracteristici periferice - Caracteristici speciale pentru microcontroler
