

ICMEGA8-USB

Code : 25727

21,58 € H.T 7,92 € HT

9,50 € TTC

Description

Module USB monté et testé utilisant l'ATMega8 de Microchip. Il se raccorde sur un port USB d'un PC et est équipé de boutons Reset et GPIO, trois leds et un quartz de 8 MHz. Les entrées/sorties sont accessibles sur deux rangées de perçages latéraux. Il est préprogrammé avec un logiciel de test qui se met en fonctionnement dès la mise sous tension. Programmation notamment via l'[ICPROG-AVR/K](#).

Caractéristiques:

- 23 entrées/sorties maxi
- alimentation: via port USB
- consommation: 10 mA
- interfaces I2C, UART, TWI, SPI
- mémoire flash: 8 kB
- mémoire SRAM: 1024 octets
- eeprom: 512 octets
- 3 timers
- 8 convertisseurs AD 10 bits
- 3 sorties PWM
- dimensions: 69 x 26 x 15 mm