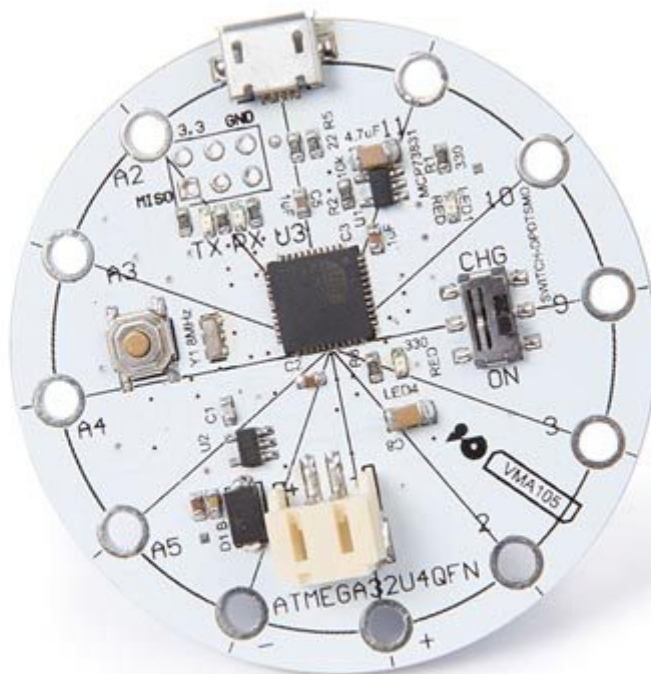


Scheda AT32U4 indossabile

Prezzo: 15.16 €

Tasse: 3.34 €

Prezzo totale (con tasse): 18.50 €



Scheda elettronica basata sul microcontrollore ATmega32U4. Compatibile con Arduino Uno, dispone di 9 ingressi/uscite digitali (di cui 4 possono essere utilizzate come uscite PWM), 4 ingressi analogici, oscillatore a 8 MHz. Fornita con un bootloader, che permette di caricare qualsiasi nuovo codice applicabile ad Arduino, è indicata come soluzione a basso costo per i progetti usa e getta, come progetti fai da te, workshop, progetti regalo, ecc. Alimentazione: da 2,7 a 5,5 Vdc, dimensioni (mm): diametro 50.

Specifiche tecniche

- **Microcontrollore:** ATmega32U4
- **Alimentazione:** 2.7 - 5.5 VDC
- **I/O digitali:** 9
- **Canali PWM:** 4
- **Ingressi analogici:** 4
- **Corrente DC I/O pin:** 40 mA
- **Memoria flash:** 32 KB (4 KB utilizzati per il bootloader)
- **SRAM:** 2.5 KB
- **EEPROM:** 1 KB
- **Clock speed:** 8 MHz
- **Diametro:** 50 mm