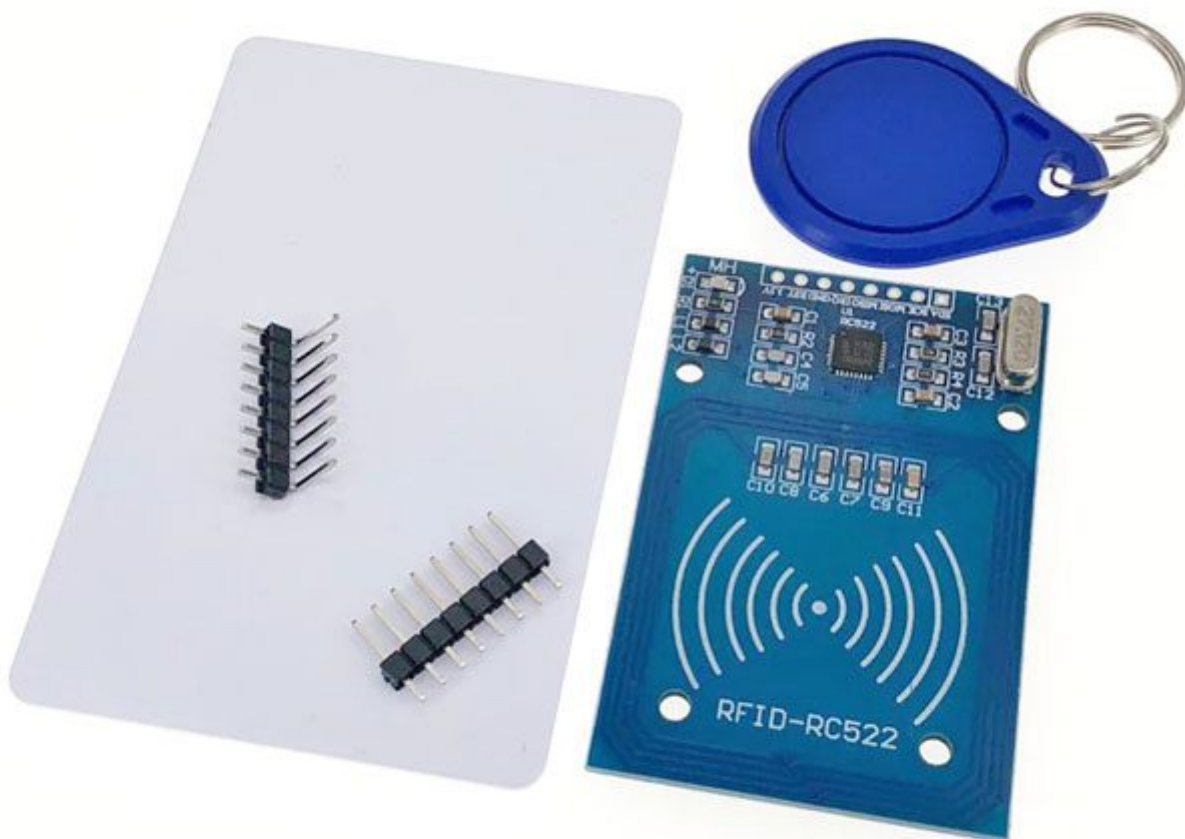


# Modulo Read-Write per RFID NFC 13.56 MHz

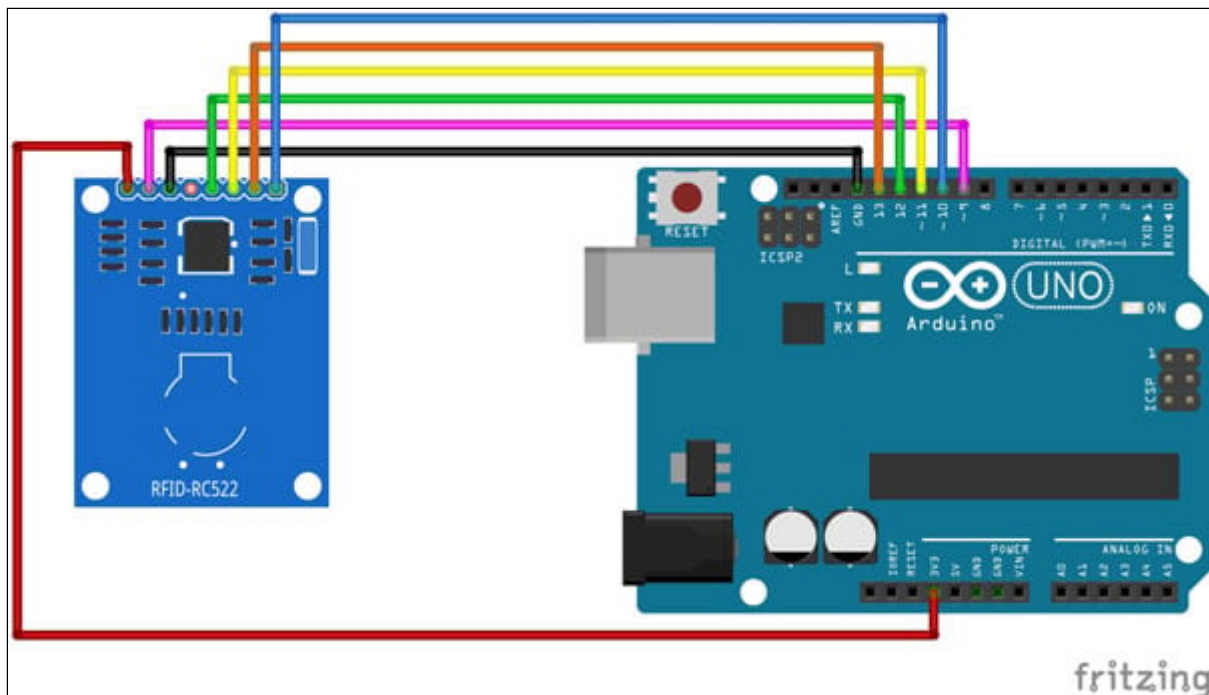
Prezzo: 6.39 €

Tasse: 1.41 €

Prezzo totale (con tasse): 7.80 €



Modulo lettore/scrittore RFID di tipo MIFARE, compatibile con Arduino, Fishino, ecc. Nella sezione documentazione e link utili trovate, esempi e librerie per Arduino. La confezione include un portachiavi RFID, una card RFID, un modulo lettore/scrittore due connettori strip 8 pin da saldare.



Arduino®	VMA405N
+3.3 V	VCC
9	RST
GND	GND
12	MISO
11	MOSI
13	SCK
10	NSS (= SDA)
	IRQ (not used)

#### Esempio con Arduino

#### Specifiche tecniche

- **Tensione di lavoro:** 3,3 VDC (non alimentare a 5 volt)
- **Corrente di lavoro:** compresa tra 13 e 26 mA
- **Corrente stand-by:** < 80 uA
- **Corrente di picco:** < 30 mA
- **Frequenza di lavoro:** 13.56 MHz
- **Carte supportate:** Mifare
- **Interfaccia / protocollo:** SPI
- **Controller chip:** MFRC522
- **Velocità di trasmissione dati:** Max. 10 Mbit / s
- **Dimensioni (mm):** 60x40x6
- **Temperatura di lavoro:** da -20°C a +80°C
- **Temperatura di stoccaggio:** da -40°C a +85°C
- **Umidità relativa:** 5%-95%
- **Include:** 1 modulo lettore/scrittore, una card RFID e un portachiavi RFID

#### Documentazione e link utili

- [Librerie](#)
- [MFRC522 Test](#)
- [Educative sketch](#)

