

RFID Reader – Controller IO



Il modulo RFID Reader è un lettore di badges a 125 kHz dotato di funzionalità accessorie che lo rendono estremamente versatile.

Il modulo comprende il lettore di badges, due ingressi digitali, una uscita a relay e il sistema di comunicazione WiFi.

Il modulo può essere usato, per esempio per la gestione della serranda di un garage: il lettore consente l'apertura e la chiusura della serranda mediante la lettura di un badge abilitato; gli ingressi e l'uscita digitali permettono di controllare da remoto se la porta è aperta o chiusa e di aprirla da remoto, sia agendo su un tasto delle tastiere TouchBox sia mediante l'applicazione web **minimum**.

Questo prodotto può essere fornito in versione 'stand alone' che può operare autonomamente in modalità completamente automatica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Part number:	SM0301010A
Alimentazione:	12 Volt c.c. / c.a. 0,1 Amp,
Uscite relay:	n. 1 relay con portata 250 volt a.c. 2 Amp con carico resistivo
Tipo di badge:	RFID 125 kHz, EM4100
Ingressi digitali:	n. 2 ingressi optoisolati tensione a circuito aperto 5 V, corrente di corto circuito 2 mA
Comunicazione:	con protocollo WiFi 802.11
Dimensioni:	80 x 80 x 35 mm