

## CONTROLLO ACCESSI ASCENSORI CON LETTORE RFID DA INCASSO, MOD. RFID-INCASSO



RFID-INCASSO è un terminale di controllo accessi che funziona con una alimentazione di 12/24 V DC per l'attivazione di pulsantiere con Tag di prossimità contactless RFID frequenza 125 KHz in formato tessera o ciondolo portachiavi. Il kit gestisce fino a 1.364 utenti, con Tag personali, abilitando pulsantiere di piano o di cabina. Il relè integrato è impostabile come bistabile o come monostabile, per un tempo compreso tra 0 e 255 secondi.

La configurazione, l'aggiunta e la rimozione dei Tag si effettua manualmente con chiave master eseguendo semplici operazioni.



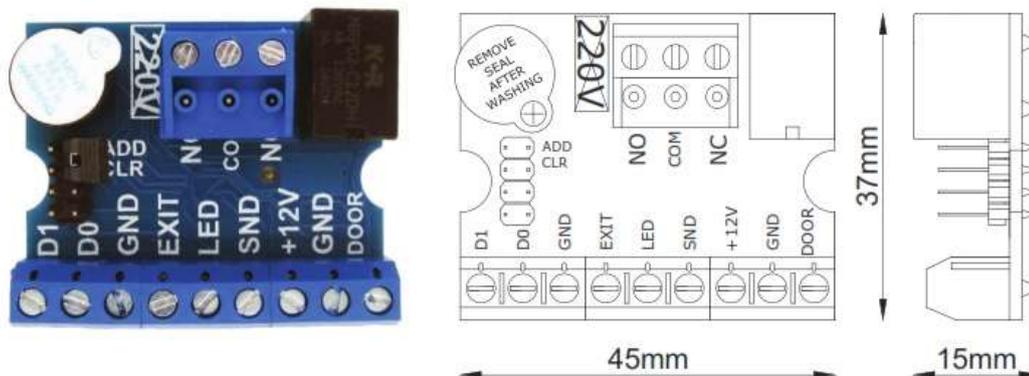
### Caratteristiche:

Alimentazione:	12/24 V DC
Consumo:	45 mA
Output:	relè monostabile o bistabile
Input:	n° 1 lettore K-RF-EM
Tipologia chiavi elettroniche:	prossimità RFID 125 KHz
Utenti:	max 1.364
Distanza controller – lettore:	max 15 m
Programmazione:	manuale
Temperatura operativa:	da -50° a +50° C
Umidità:	max 80 % in assenza di acqua
Dimensioni controller:	45 x 37 x 15 mm
Dimensioni lettore:	diametro 26 x 22 mm – Φ 20 mm
Peso kit:	0,15 kg

La fornitura comprende:

**n° 1 controller** stand alone 12/24 V DC per controllo accessi con lettori di chiavi elettroniche a protocollo dati 1-Wire e Wiegand 26-34-37-40-42 bit.

Output controller: relè settabile monostabile 0-255 sec o bistabile.



Fino a 1.364 chiavi elettroniche con 3 funzioni operative:

- MASTER KEY, chiave di configurazione controller;
- USER KEY, chiave di attivazione output;
- BLOCKING KEY, chiave di attivazione output e sospensione USER KEY (chiave di livello superiore).

Il controller si configura manualmente con MASTER KEY non appena il controller è alimentato e collegato ad un lettore con protocollo dati 1-Wire.

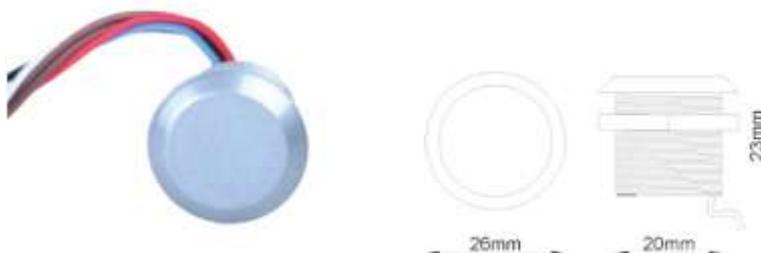
#### Caratteristiche:

Alimentazione:	12 / 24 V DC
Consumo:	45 mA
Output:	n°1 relè monostabile, da 0 a 255 secondi, o bistabile
Input:	n°1 ingresso per ricezione dati da lettore
Protocollo dati:	TM Dallas Touch Memory 1-Wire / Wiegand 26, 34, 37, 40 e 42 bit
Distanza controller – lettore:	max 15 m TM Dallas Touch Memory 1-Wire / max 100 m Wiegand
Utenti:	max 1.364
Collegamento a PC:	connettore integrato 8 PIN
Temperatura operativa:	da -50° a +50° C
Dimensioni controller:	45 x 37 x 15 mm
Peso:	0,05 kg

**n° 1 lettore RFID** 125 KHz, con grado di protezione IP66, per chiavi elettroniche di prossimità RFID 125 KHz in formato tessera o in formato ciondolo portachiave.

Il lettore, da incasso, si integra in sistemi di controllo accessi che richiedono la ricezione del codice ID, univoco di ogni chiave RFID, in formato dati Wiegand 26 o iButton 1-Wire.

Il lettore indica la lettura di una chiave RFID e lo stato di stand-by con un LED di colore rosso, in alternativa, il LED del lettore può essere comandato dal controller a cui il lettore è collegato.



**Caratteristiche:**

Alimentazione:	8 – 18 V DC
Consumo:	35 mA
Tipologia chiavi elettroniche:	125 KHz EM-Marine, Temic
Distanza di lettura chiavi elettroniche:	fino a 60 mm
Output dati:	Wiegand 26 bit, emulazione iButton 1-Wire
Distanza da controller (Wiegand 26):	fino a 100 m
Distanza da controller (iButton 1-Wire):	fino a 15 m
Grado di protezione:	IP66
Temperatura operativa:	da -30° a +40° C
Dimensioni lettore:	Ø 26 mm x 23 mm
Diametro foro:	Ø 20 mm
Materiale:	ABS
Peso:	0,02 Kg