



# PROXYREM

Letttore di prossimità

Funziona con chiavi PRX, TAGs e tessere di prossimità (RF ID).  
Può controllare centraline mono e bicanali

## Caratteristiche principali:

Frequenza:	125 KHz
Distanza di lettura:	8-12 cm
Alimentazione:	12 Vdc - 30 mA
Segnale:	frame a 40 bit
Distanza massima di trasmissione:	50 m
Grado di protezione:	IP 67 (water-proof)
Dimensioni:	90x57x8 mm

Effettua la lettura di chiavi di prossimità ARMAS mod. PRX, di TAGs (portachiavi di prossimità) e di proximity-cards, secondo lo standard EM Marin H4102.

Il codice letto viene convertito in un frame a 40 bit e trasmesso alla centralina remota per l'identificazione.

Dispone di cinque fili colorati, di cui tre indispensabili (positivo, negativo e segnale) e di due fili per il governo dei due LEDs incorporati, liberi per l'utente.

Grazie alle sue ridotte dimensioni, può essere occultato dietro a quadri, specchi, pannelli o intonaco.

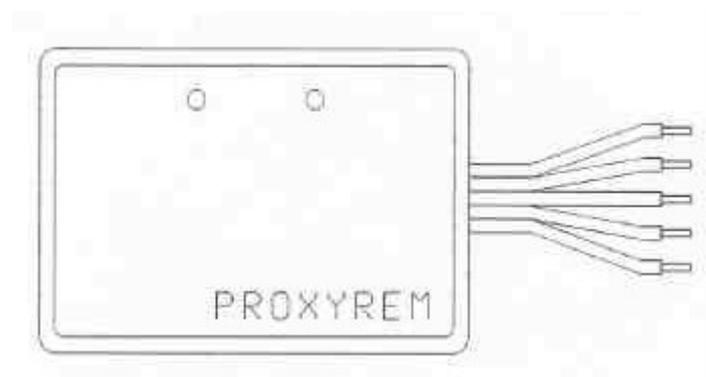
Applicato all'interno delle vetrine dei negozi, consente di attivare l'allarme dall'esterno oppure di comandare l'apertura/chiusura della serranda elettrica.

Inoltre è robusto, compatto, elegante ed è a prova di umidità perché completamente resinato.

In uno stesso impianto si possono installare fino a 12 unità PROXYREM, purché l'alimentazione sia adeguata (30 mA di assorbimento ciascuno) e la distanza tra di loro non sia inferiore a 1 metro circa (una vicinanza eccessiva compromette la qualità del segnale).

Funziona con le seguenti centraline ARMAS: **C 408 e C409**.

Il numero massimo di utenti memorizzabili dipende dalla centralina installata (riferirsi alla documentazione relativa).



**filo verde = + LED verde**  
**filo rosso = aliment.+ 12 V cc**  
**filo nero = neg.comune**  
**filo bianco = segnale (open collector)**  
**filo blu = + LED rosso**

N.B. Non installare sopra o in prossimità di masse metalliche.

Per limitare il decadimento di prestazioni, le masse metalliche devono essere lontane almeno 2-3 cm dal lettore.

**ARMAS**

**[www.arms.it](http://www.arms.it)**