

Contatto Magnetico per S64

istruzioni per l'installazione e l'uso:

Il cm20 è un sensore radio supervisionato per la messa in sicurezza di accessi o superfici ed è associabile ad un sistema S64.

Può mandare distintamente le segnalazioni di:

- _ APERTURA (ALR. REED)
- _ VIBRAZIONE (ALR. TILT)
- _ TAPPARELLA (ALR. TAPP)
- _ N.C. SUPPLEMENTARE (ALR N.C.)
- _ SABOTAGGIO (SABOTAGGIO)
- _ BATTERIA SCARICA

Dati tecnici:

Alimentazione: 3,6V da pila form. 1/2AA.

Frequenza trasmissiva: 433,92MHz.



Potenza trasmittiva: 10mW.

Dimensioni: 90 x 30 x 23mm.

Assorbimento: 9mA (a riposo).

INSTALLAZIONE:

Il fondo plastico del sensore offre una foratura per l'applicazione dello stesso su varie superfici mediante viti. *Attenzione:* si consiglia l'uso di viti con testa non troppo grande. Per il montaggio su superfici come il vetro è possibile l'utilizzo di collanti non acquosi. Non installare il sensore all'aperto o comunque in condizioni dove lo stesso possa entrare in contatto con acqua.

APPLICAZIONI:

MOD. APERTURA: Per questa configurazione devono essere montate entrambe le parti del sensore. La parte piccola (magnete), deve essere fissata vicino alla parte grande in corrispondenza dell'ampolla reed, ma non sulla stessa anta della finestra/porta.

All'allontanarsi di una parte dall'altra il sensore lancerà l'allarme. Questa funzione può essere interdetta mediante il ponticello di esclusione.

MOD. VIBRAZIONE: Regolando il trimmer si va ad aumentare o a diminuire la sensibilità del sensore. Questa configurazione non prevede il montaggio del magnete.

MOD. TAPPARELLA: Il sensore presenta due morsetti, TAPP e GND (vedi disegno), dove collegare i fili dello switch x tapparelle. Anche in questo caso non occorre il magnete.

MOD. CONTATTO SUPPLEMENTARE: Collegando un contatto N.C., tra i morsetti NC e GND (vedi disegno), il sensore provvederà a mandare l'allarme all'apertura di tale contatto.

n.b. Il sensore può essere utilizzato contemporaneamente in tutte le sue modalità.

PROGRAMMAZIONE SU S64:

_Entrare in programmazione mediante il codice tecnico (di fabbrica 555555).

_Portarsi sulla voce del menù “PROGRAMMAZIONE AREA” e spingere il tasto OK.

_Inserire il proprio codice area (di fabbrica 123456 o 123457) e spingere il tasto OK.

_Alla voce “PROGRAMMAZIONE SENSORI” spingere il tasto OK.

_Una volta entrati nel sottomenù di programmazione dei sensori, spingere più volte il tasto freccia in giù fino a raggiungere la posizione che il sensore deve occupare.

_Se la posizione è vuota, il display scriverà “LIBERO”. Per occupare una posizione già programmata sarà necessario prima cancellare il sensore che la occupa (spingere il tasto OFF fino a leggere “LIBERO”).

_Spingere il tasto OK e quando richiesto dalla centrale far trasmettere il sensore.

_Una volta appreso, bisognerà programmare le impostazioni associate al sensore,
come: TIPO, TEMPORIZZAZIONE, AUTOESCLUSIONE E CORTESIA (per la programmazione di queste impostazioni consultare il manuale centrale).

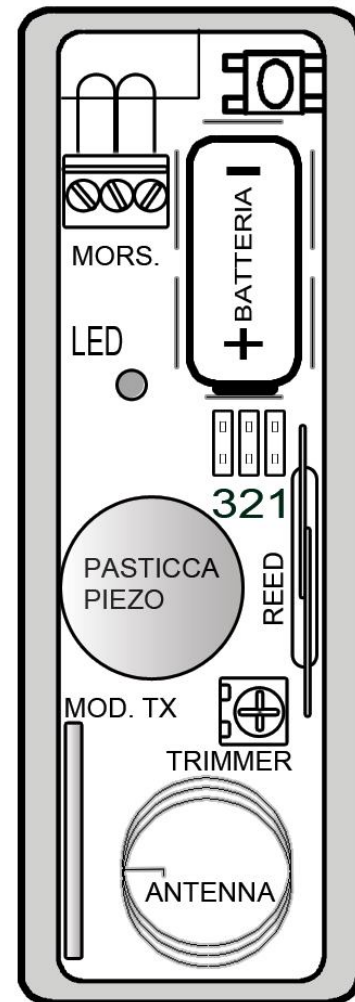
_Il sensore è ora programmato.

- Per utilizzare le funzioni NC SUPPLEMENTARE e/o TAPPARELLA, scollegare gli appositi ponticelli dai morsetti desiderati e collegarvi il dispositivo aggiuntivo.

- Girando il trimmer in senso orario, si aumenta la sensibilità del sensore alle vibrazioni (regolazione fine).

JUMPERS:

1: A prendolo si abilita il REED a bordo



2: Aprendolo aumenta il conta-impulsi per TAPPARELLE

3: Aprendolo diminuisce di molto la sensibilità del TILT

Attenzione: Il sensore v`a maneggiato con estrema cautela perch`e a bordo ci sono parti delicate come il modulo TX, la pasticca piezoelettrica, l'ampolla REED ed il LED.

X

www.soloallarmi.com