

Introduzione, caratteristiche tecniche

Il sensore DSS CUR è un sensore ad infrarosso passivo via radio che non necessita di alcun collegamento via filo, ed è alimentato da una batteria al litio da 3,6V, che garantisce un' autonomia di 3 anni.

Il sensore viene fornito in versione compatibile con la centrale DS38SL con codifica a 64 bit che lo rende immune da falsi allarmi.

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione con pila al litio 3,6 Vcc.
- Rivelatore duale a basso rumore autocompensato.
- Portata fino a 8 metri
- Assorbimento stand-by 8 uA in trasmissione 5 mA
- Alta immunità ai disturbi dovuti a radiofrequenza fino a 1 GHZ
- Durata allarme 1 secondo
- Led di segnalazione allarme
- Buzzer di segnalazione batteria scarica
- Frequenza di lavoro 433.42Mhz
- Realizzazione in S.M.T.
- Dimensioni 28x95x35
- Peso 100 g
- **Sensibilità regolabile**

Programmazione

- Verificare che J1 sia chiuso. Inserire la batteria nel suo alloggiamento e attendere un lampeggio lungo del led. Non appena il led si spegnerà verranno emessi dei lampeggi veloci: essi rappresentano il grado di SENSIBILITA' impostato (1-MAX; 3-MIN; 2-DEFAULT). Se non si desidera modificare il valore passare al punto successivo. Per modificare il livello di sensibilità premere e tenere premuto il tasto P1: il led emetterà un lampeggio ogni secondo, a conferma dell'avvenuto incremento del livello di sensibilità. Mantenere premuto P1 finché si raggiungerà il livello desiderato. Tenere presente che questo procedimento **incrementa** il livello di sensibilità già impostato: pertanto se il led inizialmente emetterà 2 lampeggi veloci consecutivi, non appena si agirà su P1 verrà incrementato il livello a 3 - 1 - 2 - 3 - 1...
- Confermare tale impostazione premendo per un secondo il tamper, dopodiché rilasciare. Per codificare il sensore con la centrale d'allarme premere e tenere premuto il pulsante P1 finché la centrale non risponderà con un beep di conferma.
- Per testare il sensore chiudere il coperchio. A seconda del livello di sensibilità impostato, il sensore emetterà un lampeggio a conferma della rilevazione dell'ostacolo, e successivamente un altro lampeggio. Se durante questo periodo è stato rilevato ancora l'ostacolo, verranno successivamente emessi dei brevissimi lampeggi a conferma di avvenuta trasmissione dell'allarme.
- **ATTENZIONE: è opportuno NON rimuovere il jumper J1 (vedi immagine) durante o prima di aver terminato la programmazione del sensore, altrimenti la procedura non andrà a buon fine e sarà necessario ripetere.**
- A programmazione terminata, se desidera ESCLUDERE la funzione antimanomissione rimuovere il jumper J1 e chiudere il sensore. Se si desidera lasciare ATTIVA la funzione, chiudere il sensore senza rimuovere J1.

Il DSS CUR è un dispositivo **supervisionato** dalla centrale DS38SL che controlla ogni ora la sua presenza (almeno una delle sei inviate).

In caso di manutenzione prima di aprire il dispositivo portare la centrale DS38SL in modalità test (vedi istruzioni centrale).

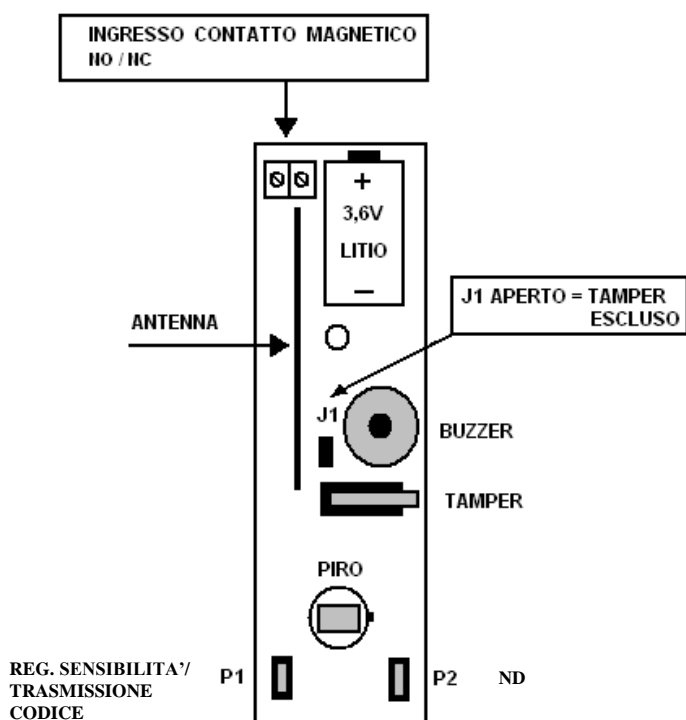
Installazione

CERCARE DI INSTALLARE IL SENSORE SULLA PARTE ALTA DELLA FINESTRA (e NON sul LATO), evitando l'installazione in prossimità di sorgenti calde o fredde, termosifoni,aria condizionata, caldaie, o in direzione delle stesse.

Segnalazioni

Led: test infrarosso/tamper/allarme

Buzzer: batteria scarica



Portata

