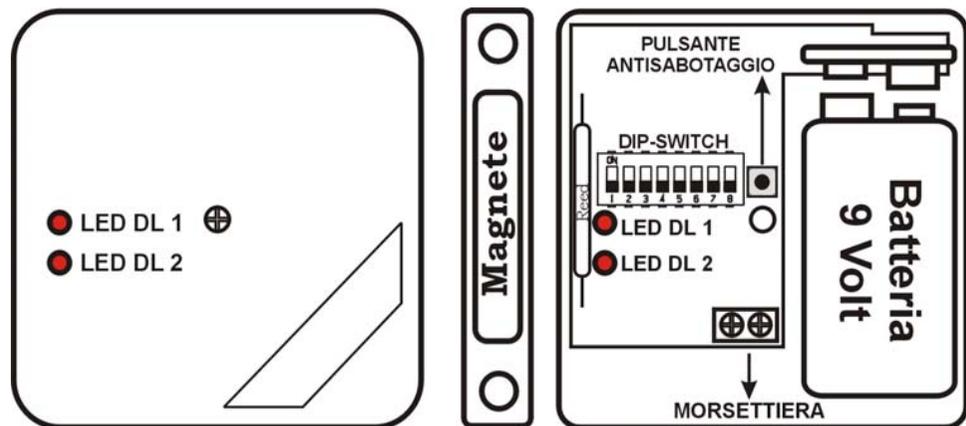


CONTATTO MAGNETICO (Art. 5000CM)

Il 5000CM è un contatto magnetico via radio che rileva l'apertura di porte, porte basculanti e finestre .

Per sfruttare al meglio la capacità di protezione del 5000CM si consiglia di posizionarlo come segue :

- Su finestre o porte ad una anta, il contatto magnetico va installato dalla parte opposta della cerniera.
- Su finestre o porte a due ante, il contatto magnetico va installato sull'anta su cui è fissata la maniglia, dalla parte opposta della cerniera.



Programmazione

Per abbinare il sensore alla centrale occorre rimuovere il coperchio e selezionare i dip switches dal N°1 al N°8, che si trovano all'interno del circuito stampato, a proprio piacimento, ricordandosi che ogni periferica via radio deve avere un proprio codice che non deve essere uguale a nessuna altra periferica (vedere tabella in calce al codice utente per eventuali doppi codici)

Entrare nella programmazione della centrale seguendo il manuale di installazione alla pagina 13 ss. e portarsi al menu **“PROGRAMMAZIONE SENSORI?”** (pag.18 ss.). Codificare il sensore.

Test RF.

Una volta codificato il sensore, è consigliabile effettuare il test RF per verificare la presenza della comunicazione radio fra sensore e centrale.

Per la prova RF occorre posizionare il dip switch N°9 in ON, Ciò provocherà l'emissione ciclica di un segnale RF che verrà rilevato dalla centrale di allarme ed evidenziato sul display entrando nella funzione **“SYSTEM TEST”** (pag.32). Alla fine della prova è importante riposizionare il dip-switch N°9 in posizione OFF (normale funzionamento).

Prove di funzionamento

Dopo aver fissato il 5000CM al serramento, verificare che l'apertura della finestra o della porta provochi l'emissione di tre lampeggi del LED DL1. Tale accensione indica la trasmissione del segnale di allarme e quindi il corretto funzionamento del sensore. Nel caso contrario verificare che la distanza tra il reed ed il magnete non sia maggiore della distanza utile per l'attrazione del reed stesso. Il 5000CM invia una sola trasmissione anche se la causa perdura. Cessata la causa di allarme il 5000CM si predispone per il successivo intervento. Anche il sabotaggio funziona nella modalità appena descritta.

Controllo e sostituzione batteria

Quando la tensione della batteria scende al di sotto dei 6 V, il sensore segnala tale condizione emettendo un segnale visivo (accensione del LED DL2) ad ogni apertura del contatto. Ciò provoca nella centrale di allarme la segnalazione di batteria scarica in corrispondenza della zona in cui il dispositivo è stato memorizzato. Inoltre viene attivata per 30 secondi l'uscita dedicata (morsetto 22).

Per sostituire la batteria seguire le operazioni sotto descritte:

1. Entrare in programmazione (codice installatore più codice utente dalla tastiera della DOMUS 5000). In tale condizione infatti la centrale non rileva l'allarme sabotaggio causato dall'apertura del sensore.
2. Aprire il coperchio del sensore estraendo il tappino posto nel centro del coperchio e la sottostante vite di fissaggio.
3. Sostituire la batteria e verificare eventualmente la trasmissione radio (SYSTEM TEST).
4. Richiudere il coperchio.
5. Uscire dalla programmazione.

E' inoltre possibile collegare un contatto magnetico (reed) o un sensore inerziale alla morsettiera del contatto 5000 CM. Il cavo di collegamento non deve superare i 4 metri di lunghezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Alimentazione	1 Batteria alcalina 12V
Assorbimento a riposo	2µA
Tempo autonomia con batteria carica	1 anno circa
Portata trasmettitore in aria libera	20 metri
Frequenza di trasmissione	433.92Mhz

Questo apparecchio è garantito contro ogni difetto di costruzione o di funzionamento per un periodo di 12 mesi dalla data di fabbricazione riportata sull'etichetta di garanzia. La mancanza di tale etichetta fa decadere la garanzia. La ditta costruttrice declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti all'allarme eventualmente occorsi nel trasporto, o a danni dovuti a cause estranee quali scariche elettriche, sovratensioni, urti meccanici, allagamenti, oppure da imputarsi ad una cattiva installazione o al superamento delle caratteristiche tecniche indicate. L'allarme ha esclusivamente una funzione dissuasiva contro eventuali furti. Per avere ulteriori informazioni Vi invitiamo a contattare il Ns. Servizio di Assistenza Tecnica telefonando al Numero 0332 - 943211.