

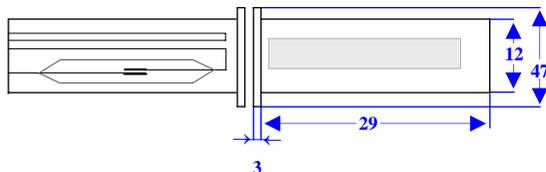


# GUIDA PRATICA

CONTATTO MAGNETICO DA INCASSO

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

## ST-415R CONTATTO MAGNETICO A CHIODO



**MISURE:** Le misure sono espresse in mm, dove non sono scritte si ricavano per simmetria.

**Caratteristiche e specifiche generali:** Connessione a filo, temperatura di funzionamento da  $-25$  a  $+70^{\circ}$ . IP 65. Tensione 100 Vcc. Corrente 1 Ah. Potenza massima 10 W.

Costruito in materiale plastico ABS; Composto da 2 pezzi a forma di sigaretta, il fissaggio, avviene per incasso forzato su apposito foro. La parte con i fili contiene un contatto reed sottovuoto in ampolla di vetro in posizione NA, l'avvicinamento di un magnete provoca la chiusura dei contatti in posizione NC. L'altro contiene un magnete permanente. Peso 0,12 Kg.

Particolarmente adatto per la protezione di infissi in genere purché non in ferro, porte, finestre, conta pezzi su macchine in movimento, come fine corsa, ed altro ancora. La parte del contatto, cioè quella con i fili, da installare sulla parte fissa dell'infisso (telaio), mentre il magnete in corrispondenza sulla parte mobile (porta). È necessario che gli infissi protetti siano totalmente chiusi.

Risponde alla direttiva CEI79/2

**SECURVERA** I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL. FAX 0641732990

C.C.I.A.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

Sito <http://www.securvera.it> e-mail: [securvera@securvera.it](mailto:securvera@securvera.it) ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886

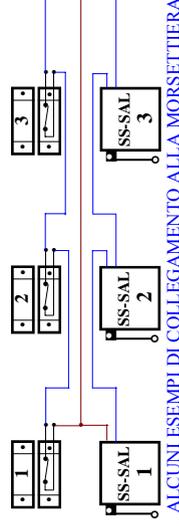
*Antifurto, Antincendio, F.V.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.*

## RADIO SWITCH UNIVERSALE SI-RSW COMPLETO DI CONTATTO MAGNETICO

Il radioswitch è un **trasmettitore radio** a 433,92 Mhz, che utilizza il decodificatore **UM 86409 UM 3750 MC 53200** e simili. Consente di analizzare e trasmettere tre diversi tipi di segnali provenienti da sensori **NC**, precisamente: il segnale del contatto magnetico di bordo (particolarmente utile la dove è possibile l'installazione); i segnali dei contatti **NC** remoti, collegati in serie ne supporta un numero pressoché infinito; i segnali impulsivi degli switchalarm (contatti a corda e tapparelle), questo tipo di contatti se collegati in serie, ti consiglio di collegarne massimo tre, oltre tre contatti il circuito contatore può perdere la precisione. La codifica trasmessa dal radioswitch è compatibile con le riceventi: **SECURVERA - SEAV- PROTECO - VDS - SAIMATIC - CANGE - NICE - FAAC - ASTER - CIA - PRASTEL - ALTRI**. Per ottenere la massima portata, è bene effettuare prima del fissaggio le prove radioelettriche. La portata dipende dall'ambiente. Ti sconsiglio di fissare il radioswitch su superfici metalliche, farebbero da schermo all'antenna, (premessi che non è una regola a volte può anche aumentare la portata). Le caratteristiche di funzionamento, ad ogni apertura corrisponde una trasmissione di tre secondi, la pausa dura finché non si ripristina il contatto **NC**, la prossima apertura determina altra trasmissione di tre secondi; queste caratteristiche lo rendono particolarmente adatto per essere utilizzato come componente di un ponte radio, comandato da una ricevente con codifica diversa.

### CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- ⇒ Alimentazione **Batteria alcalina 9 - 12 V cc.**
- ⇒ Consumo in trasmis. **Potenza 10 mW Max**
- ⇒ Consumo in riposo **2 µA**
- ⇒ Frequenza di trasmissione **433.92 Mhz**
- ⇒ Portata in aria libera **50-100 metri**
- ⇒ Combinazioni codifica **4096**
- ⇒ Selezione canali dipsw. **11e 12**
- ⇒ Test di trasmissione **2 pin aperti**
- ⇒ Contatore impulsi x switch **3 impulsi**
- ⇒ Temperatura di Funzionamento **-20° + 65° C**
- ⇒ Contenitore dim. **80X11X30**
- ⇒ Cicalino suono impulsivo.



### LEGGENDA VELOCE IMPOSTAZIONI COMANDI

- 1** — **2** Linea **NC** se non utilizzata va ponticellata.
- 2** — **3** Linea contaimpuls **NC**, tre impulsi una trasmissione, se non utilizzata va ponticellata.
- J 1** Esclusione del contatto magnetico di bordo.
- J 2** Jumper di test, trasmissione continua per prove.
- Dipswitch** da **1** a **10** codifica di sicurezza, da **11** a **12** impostazione dei quattro canali.

**Cicalino Bip** in trasmissione batteria scarica.

