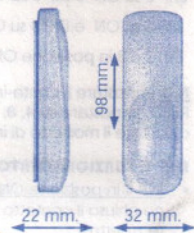


CONTATTO MAGNETICO VIA RADIO CO.MA.R

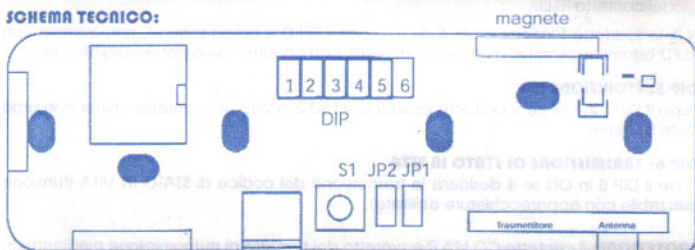
Contatto magnetico senza fili a microprocessore, certificato per porte e finestre, con possibilità di collegamento ad eventuale contatto via filo e roller per serramenti avvolgibili. Segnalazione ottica lampeggiante (LED) e via radio, tramite invio di un codice, per segnalare l'imminente esaurimento della batteria. Possibilità di trasmissione continua del codice di allarme (previo settaggio di un dip switch). Trasmissione codificata (66 Bit) ad elevato grado di sicurezza. Possibilità di trasmissione segnale di stato in vita (previo settaggio di dip switch). Dispositivo conta-impulsi incorporato.

CARATTERISTICHE:

Alimentazione	2 batterie 3 volt (CR2430), durata di c.a. 12 mesi usando batt. al litio
Frequenza di lavoro	433.92 MHz. quarzata
Absorbimento	In stand by 14µA
Portata radio	100 m. circa in area libera
Combinazione codice	7.37 x 10 ¹⁹ a 66 Bit
Protezioni	Antimanomissione (tamper)
Dimensioni	9,8 x 3,2 x 1,6 mm.



SCHEMA TECNICO:



JP1 = BLOCCO MORSETTO

JP2 = PULSANTE BLOCCO 24H

ATTENZIONE:

- Inserendo la batteria NON INVERTIRE la polarità per evitare possibili danni al circuito.
- Il morsetto a due vie presente sulla scheda permette l'eventuale collegamento con sensori roller per avvolgibili oppure contatti filari grazie al conta-impulsi incorporato (vedere istruzioni programmazione).
- Non manomettere l'antenna di trasmissione onde evitare una brusca riduzione della portata e/o danni all'apparato trasmittente.

PROGRAMMAZIONE DELLE FUNZIONI:

La programmazione delle funzioni avviene mediante il settaggio dei 6 DIP SWITCH nel seguente modo:

GLADIUSNET SRL

Via Dante, 37
20090 BUCCINASCO - MILANO
Tel 02 48 84 09 48 - Fax 02 36 52 86 03
C.F. e P.IVA 03423950967
www.gladiusnet.eu - sales@gladiusnet.it

DIP 1: SETTAGGIO TIPO ALLARME

OFF	istantaneo
ON	ritardato

DIP 2 e 3

 conta impulsi (ha effetto soltanto sui sensori applicati al morsetto)

DIP 2 e 3 in posizione OFF	01 impulso
DIP 2 su OFF e DIP 3 su ON	04 impulsi
DIP 2 su ON e DIP 3 su OFF	08 impulsi
DIP 2 e 3 in posizione ON	12 impulsi

N.B. impostare il conta-impulsi su 1 impulso quando si utilizzano contatti magnetici di tipo REED. Impostare su 4, 8, 12 impulsi per sensori Roller (avvolgibili) o d'urto inerziale. Cortocircuitare il morsetto di ingresso filo se non viene utilizzato.

DIP 4: FUNZIONAMENTO APRI/CHIUDI

- DIP 4 in posizione ON = il contatto trasmette un codice d'allarme anche quando viene chiuso il contatto REED a bordo scheda (ex. porta che si richiude dopo essere stata aperta).
- DIP 4 in posizione OFF = la trasmissione del codice di allarme avviene solo in apertura del contatto REED.

N.B. la suddetta funzione è possibile solo con il REED a bordo scheda, non è attiva con REED esterni applicati al morsetto di ingresso, con contatti filari o per avvolgibili Roller.

DIP 5: ESCLUSIONE LED

Porre il DIP 5 in OFF se si desidera escludere il LED a bordo del contatto (minor consumo delle batterie).

DIP 6: TRASMISSIONE DI STATO IN VITA

Porre il DIP 6 in ON se si desidera la trasmissione del codice di STATO IN VITA (funzione utilizzabile con apparecchiature abilitate).

PROTEZIONE: il contatto CO.MA.R è protetto dai tentativi di manomissione mediante un pulsante Tamper che scatta non appena si apre l'involucro.

SEGNALAZIONE BATTERIE SCARICHE: ogni qualvolta le batterie sono prossime all'esaurimento il LED a bordo scheda, se abilitato, lampeggia ad ogni trasmissione e il contatto invia contemporaneamente alla ricevente un codice di batteria scarica.

GARANZIA: 24 mesi esclusivamente per riparazione e/o sostituzione dell'apparecchio. Queste istruzioni costituiscono parte integrante del prodotto, la loro mancata osservanza comporta il decadimento della garanzia. La ditta costruttrice non si assume responsabilità per danni a cose, animali, persone dovuti alla mancata osservanza delle indicazioni espresse nelle presenti istruzioni.