

5051 RX 1 TOP

RICEVITORE MULTIFUNZIONE SERIE TOP
COMPATIBILE CON TUTTI I TRASMETTITORI SILENTRON



SILENTRON
ITALIA

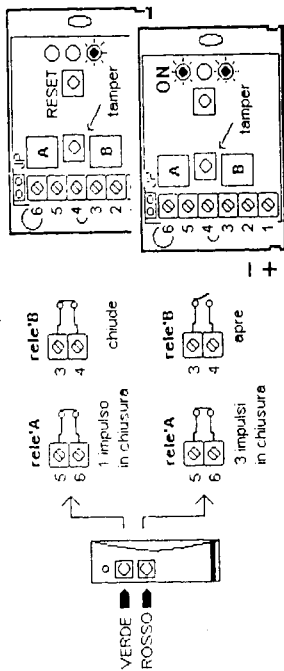
ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE E DI IMPIEGO

RX 1 TOP è un ricevitore monozona, funzionante a 12V cc, atto a ricevere per autoapprendimento tutti i codici degli apparecchi trasmettenti SILENTRON, adeguando le proprie caratteristiche al tipo di trasmettitore impiegato: infatti funziona come ricevitore monostabile, bistabile o misto, secondo i tipi di trasmettitore utilizzato; RX1 può memorizzare fino a 16 trasmettitori diversi.

1 POSSIBILITA' DI UTILIZZO

1.1 INSERITORE TELECOMANDATO BISTABILE (ponticello JP chiuso)

Con telecomandi 5025 K - TOP, il ricevitore assume funzione di inseritore bistabile (relè B), con conferma della manovra, altrimenti verso il relè A, che apre il contatto per uno o tre impulsi.

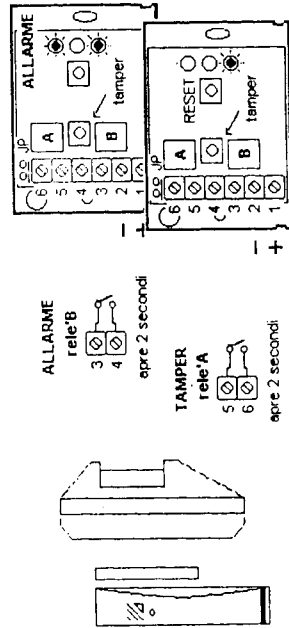


1.2 RICEVITORE DI ALLARMI INTRUSIONE E/O MANOMISSIONE (ponticello JP aperto)

Con rivelatori di allarme tipo:

SENSOR 5015, 16, 17
P.I.R. 5010 e 11

RX1 TOP assume funzione di ricevitore di allarmi, che provocano l'apertura temporanea dei relè A (tamper) e B (allarme).



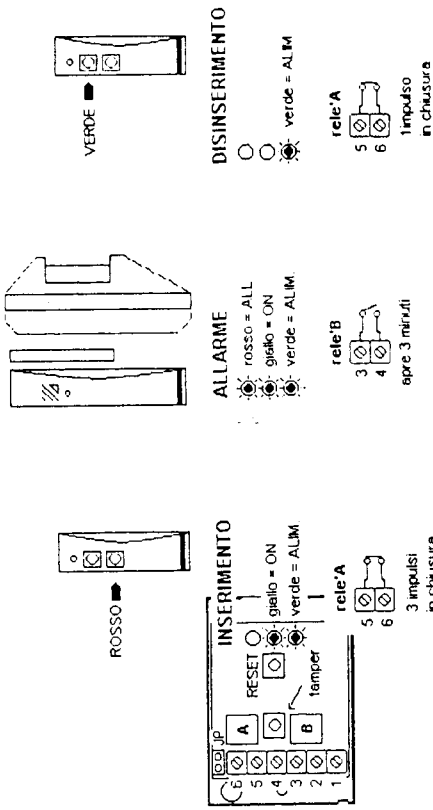
1.3 RICEVITORE DELL'ALLARME DELLA CENTRALE (ponticello JP aperto)

RX1 TOP può ricevere l'allarme da una centrale SILENTRON o WIREFREE. Così programmato esso non può memorizzare altri trasmettitori. I led e i relè si comportano come segue:

- A) Led giallo acceso - relè aperto, con centrale inserita. Led spento - relè chiuso in disinserito.
- B) Led rosso acceso - relè aperto per 3 minuti, in allarme (inserito). Disinserendo cessa l'allarme.

1.4 MINI CENTRALE DI ALLARME (ponticello JP chiuso)

RX 1 si può inserire e disinserire con telecomandi K-TOP, ottenendone conferma tramite il relè A ed il led giallo. Rivelatori SENSOR e P.I.R. possono provocare allarmi, visualizzati dal led rosso, e attuati con l'apertura temporizzata a 3 minuti del relè B.



2 CARATTERISTICHE TECNICHE

- ALIMENTAZIONE 10 - 14V cc - max 5 mA a riposo - relè diseccitati.
- RICEZIONE RADIO frequenza e caratteristiche secondo le norme vigenti
- CODIFICA ad autoapprendimento di codici random, con indirizzi funzionali max 500mA a 14V cc
- PORTATA CONTATTI DIMENSIONI E PESO 65 x 45 x 20 mm - ABS bianco - peso 50g

3 TAMPER

RX1 TOP dispone di un contatto tamper antiapertura del contenitore, che è collegato in serie al relè A. Tale contatto si esclude chiudendo il ponticello JP in figura

4 PROGRAMMAZIONE TRASMETTITORI (max 16)

- A Dare alimentazione a RX 1 TOP mantenendo premuto il pulsante di RESET (cancellazione)
- B Rilasciare il pulsante. Lampeggia il led giallo.
- C Programmare i trasmettitori o la centrale: l'accensione del led giallo per 2 secondi conferma.
- D Premere nuovamente RESET al termine, per uscire dalla programmazione. Se si programmano 16 trasmettitori o una centrale, l'uscita dalla programmazione è automatica.

5 AGGIUNTA DI TRASMETTITORI (fino a 16 totali)

- A Premere RESET con l'apparecchio alimentato
- B Programmare altri trasmettitori: l'accensione del led giallo conferma ogni codice aggiunto.
- C Premere ancora RESET per uscire dalla programmazione.

6 FUNZIONI SPECIALI DEI CONTATTI SENSOR TOP

Qualora programmati su RX 1 TOP con "segnalazione di porta aperta" (dip-switch 3 ON), il contatto del relè B segue il contatto di SENSOR restano aperti finché la porta resta aperta. Questa funzione è utile per trasmissioni di comandi vari (campanello, interruttore, termosistemi ecc.)