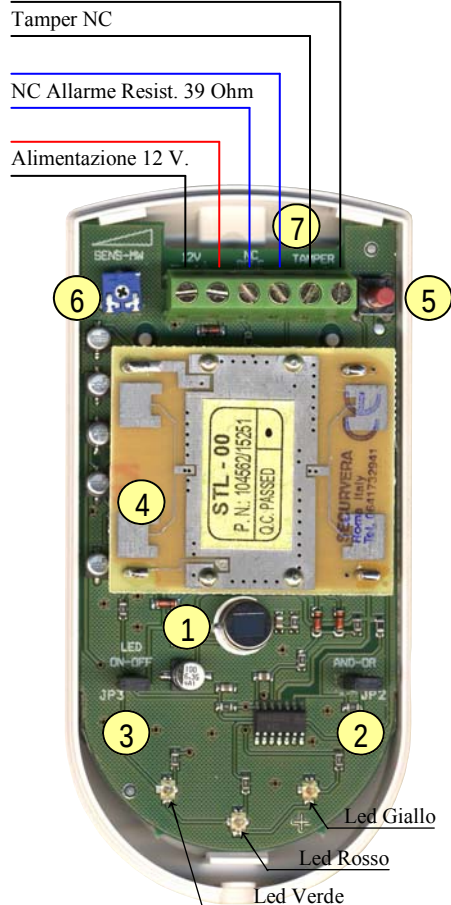




PROGRAMMAZIONE DELL' SG-IDT

N. 1 Sensore infrarosso si prega di non toccare, è un elemento sensibile.

Jumper 2 inserito = Funzione AND attivata: L'allarme è generato solo se tutti e due i sensori lo hanno rilevato.

Jumper 2 disinserito = Funzione OR attivata: L'allarme è generato dal rilevamento indipendente di un solo sensore.

Jumper 3 = inserito segnalazione dei tre led attivata, ogni led segnerà la funzione del sensore corrispondente, e lo stato in cui si trova la doppia tecnologia.

Jumper 3 = disinserito segnalazione dei tre led disattivata, led spenti.

N. 4 Guida d'onda planare strip-line, microonda frequenza 10,525 Ghz.

N. 5 pulsante del Tamper o linea NC antimanomissione, protegge il sensore da eventuali aperture non autorizzate.

N. 6 Trimmer per la regolazione della sensibilità della microonda

N. 7 la morsetteria per i collegamenti alla centrale.

Il sensore infrarosso è un rivelatore di movimento basato sulla differenza di calore dei corpi in movimento. Il sensore a microonda è un sensore a radiofrequenza in tecnologia planare, rileva i corpi in movimento per interruzione delle radioonde.

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 ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886
Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

DOPPIA TECNOLOGIA SG-IDT RIVELATORE DI MOVIMENTO GRANDANGOLO (110°) PORTATA 15/20 METRI

Il doppia tecnologia è un rivelatore di movimento volumetrico per interno. Composto da un infrarosso passivo a doppio elemento. E una Microonda in tecnologia planare. Detti rivelatori sono costantemente controllati e gestiti da microprocessore, il quale con una serie di analisi discrimina un disturbo (generato anche da un piccolo animale), da un vero allarme causato da un intruso.

Funzionamento: Alla prima alimentazione il rivelatore effettua l'autotest, si stabilizza per le funzioni ottimali dopo tre minuti circa. Il tre led segnalano tutti gli eventi. Assicurati che il sensore non sia orientato verso fonti di calore, aria condizionata, corpi in movimento; come tende, orologi a pendolo, motori elettrici.

Led verde: acceso alla prima alimentazione segnala l'autotest e la stabilizzazione del doppia tecnologia. Inoltre segnalala tramite lampeggi le rilevazioni di movimento che il sensore infrarosso intercetta.

Led rosso: acceso avvenuto allarme.

Led giallo: segnalala tramite lampeggi le rilevazioni di movimento che la microonda intercetta.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- ⇒ Alimentazione 12 V cc.
- ⇒ Assorbimento 24 mA
- ⇒ Immunità a disturbi RF Fino a 1 Ghz
- ⇒ Portata regolabile da trimmer 15 - 20 mt.
- ⇒ Angolo di rilevazione 110 °
- ⇒ Rivelatore Strip-line Frequenza 10,525 Ghz
- ⇒ Sensibilità MW regolabile Trimmer F. 8
- ⇒ Visualizzazioni led Disattivabili
- ⇒ Sensore infrarosso Duale Basso rumore
- ⇒ Led di visualizzazione Disattivabili
- ⇒ Temperatura di Funzionamento -20° + 65° C
- ⇒ Contenitore dim. 120X60X40 mm. Materiale plastico

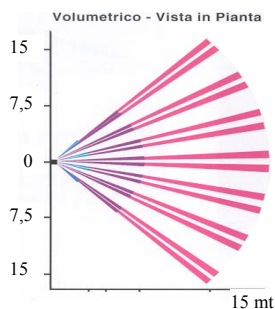


Diagramma di rilevazione con fissaggio a 2,1 metri dal pavimento. Il diagramma è visto dall'alto in orizzontale. La protezione volumetrica è 98 gradi dal centro sensore per una lunghezza di 15/20 metri, disposta su 4 zone.

DTM P/N:11064
Questo sensore è conforme alle direttive 78/23 CEE—89/336 CEE ed alle normative CEI EN50130-4



Diagramma di rilevazione con fissaggio a 2,1 metri dal pavimento. Il diagramma è visto in verticale.