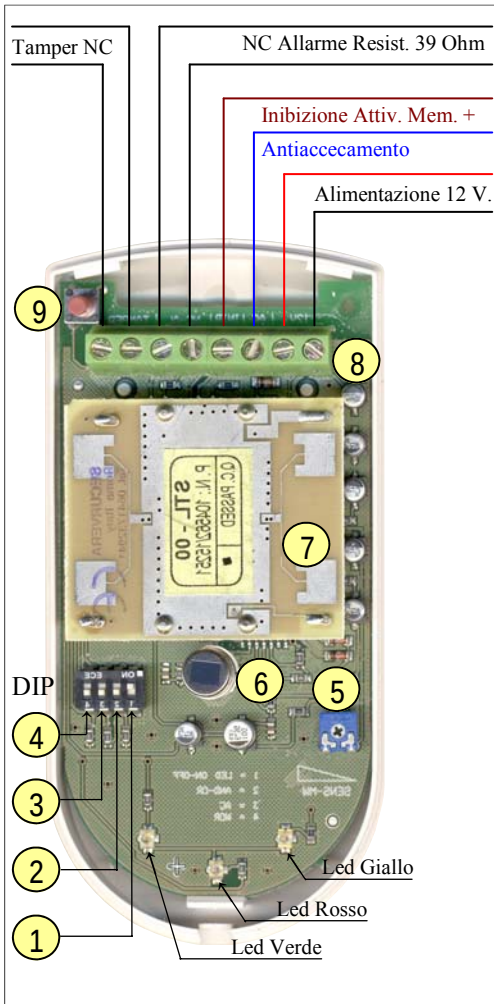




PROGRAMMAZIONE DELL' SG-IDM

DIP 1 in ON = Led attivati.

DIP 1 in OFF = Led disattivati.

DIP 2 in ON = Funzione OR attivata: L'allarme è generato dal primo rilevatore che lo rileva.

DIP 2 in OFF = Funzione AND attivata: L'allarme è generato solo se tutti e due i sensori lo rilevano.

solo se tutti e due i sensori lo rilevano.

DIP 3 in ON = Funzione AC attivata: L'accecamento del sensore provoca la Caduta di negativo.

DIP 3 in OFF = Funzione AC disattivata.

DIP 4 in ON = Funzione Warning attivata: Qualora il DIP 2 sia in OFF funzione AND attivata, e uno dei sensori venga accecato, oppure in avaria, l'allarme viene generato dopo 50 rilevazioni dal sensore rimasto funzionante. Inoltre il sensore accecato o in avaria, viene automaticamente escluso, contemporaneamente si attiva il lampeggio del corrispondente led; qualora fosse il sensore infrarosso ad essere accecato oppure in avaria, contestualmente cade il negativo dell'uscita AC.

DIP 4 in ON = Funzione Warning disattivata:

INIBIT = mandando un positivo su questo morsetto, si inibisce il sensore. Inoltre qualora il sensore abbia registrato un allarme, si attiva la memoria eventi la quale provoca l'accensione simultanea dei tre led; il reset avviene togliendo il positivo dal morsetto INIBIT.

Regolazione sensibilità della microonda tramite il trimmer visto in figura al N. 5.

Il sensore infrarosso è il N. 6 si prega di non toccare, è un elemento sensibile.

La guida d'onda planare è il N. 7.

Al N. 8 la morsettiera per i collegamenti alla centrale.

Al N. 9 il pulsante del Tamper o linea NC antimanomissione.

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.

SECURVERA - SERVIZIO ASSISTENZA 0641732941 NON STOP 330288886

DOPPIA TECNOLOGIA SG-IDM RIVELATORE DI MOVIMENTO GRANDANGOLO (98°) 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 accensione il rivelatore effettua l'autotest, segnala la diagnosi tramite il lampeggio regolare dei tre led. Qualora uno dei sensori sia in avaria verrà segnalato da lampeggio del led corrispondente. Terminata la fase di autotest, i tre led debbono rimanere spenti. 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: lampeggio da movimento = segnalazione efficienza del sensore infrarosso lampeggio continuo infrarosso in avaria.

Led rosso: acceso avvenuto allarme

Led giallo: lampeggio da movimento = segnalazione efficienza della microonda, lampeggio continuo microonda in avaria.

Memoria di allarme controllata tramite INIBIT. Visualizzazioni Led disattivabili da Dip.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- ⇒ Alimentazione 12 V cc.
- ⇒ Assorbimento 34 mA
- ⇒ Immunità a disturbi RF Fino a 1 Ghz
- ⇒ Portata regolabile da trimmer 15 - 20 mt.
- ⇒ Angolo di rilevazione 98 °
- ⇒ Sensore infrarosso Doppio elemento
- ⇒ Rivelatore Strip-line Frequenza 10,525 Ghz
- ⇒ Memoria Infrarosso e Microonda Allarme
- ⇒ Led di visualizzazione Disattivabili
- ⇒ Temperatura di Funzionamento -20° + 65° C
- ⇒ Contenitore dim. 120X60X40 mm. Materiale plastico

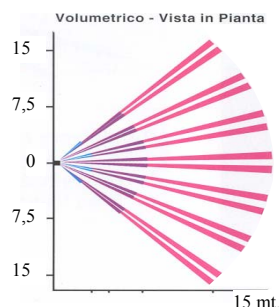


Diagramma di rilevazione con fissaggio a 2,1 metri dal pavimento. Il diagramma è visto dall'alto in orizzontale. La protezione volumetrica è 98 gradi dal centro sensore per una lunghezza di 15/20 metri, disposta su 4 zone.

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.