



# GUIDA PRATICA

SENSORE DI MOVIMENTO INFRAROSSO 15 METRI CON MEMORIA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

## INFRAROSSO RILEVATORE MOVIMENTI SV-SIM

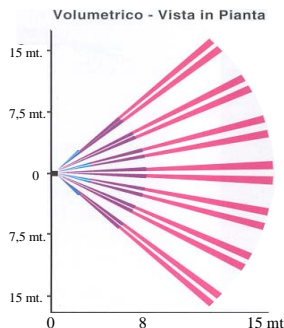


Diagramma di rilevazione con fissaggio a 2,2 metri dal pavimento. Il diagramma è visto dall'alto in orizzontale. La protezione volumetrica è 90 gradi dal centro sensore per una lunghezza di 15 metri, disposta su 4 zone.

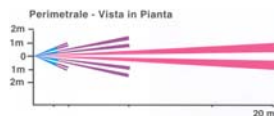


Diagramma di rilevazione con fissaggio a 2,2 metri dal pavimento. Il diagramma è visto dall'alto in orizzontale. La protezione a lungo raggio con apertura di 30 gradi dal centro sensore, per una lunghezza di 30 metri.

**SV-SIM** Rilevatore anti-intrusione **infrarosso passivo da interno**, con memoria. Sensore a **doppio elemento** gestito da microprocessore discriminante disturbi. Sistema di autotest segnalato. Led segnalazioni escludibile. Selezione sensibilità tramite jumper. Doppia compensazione di temperatura. Portata 15 metri. Angolo apertura 98°. Lente fresnel **18 fasci**. Memorizzazione avvenuti allarmi con ingresso inibizione e reset. **Uscita di allarme** tramite optomosrelays contatto NC. 100 mA a 60 V.. **Uscita tamper** (antisabotaggio) tramite microswitch contatto NC. 1 A a 125 V.. Analizza le repentine variazioni di temperatura causata da corpi in movimento. Installato ad angolo è adatto a proteggere l'intero volume di una stanza. Alimentazione 12 V. Assorbimento 10 mA. Contenitore ABS. Provvisto di snodo. Grado di protezione IP 31. Dimensioni H95XL68XP46 mm. Peso 66 gr. + snodo 8 gr.

Le vigenti normative 46/90 e successive modifiche, impongono l'installazione di componenti elettrici da parte di personale qualificato in possesso dei requisiti.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ



La **SV-SIM**: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità



Utilizzate sempre materiali originali: Al termine della vita dell'apparato, assicuratevi che lo smantellamento sia eseguito da personale qualificato.

Securvera di Orsini Carlo ifa

Il Titolare  
*Orsini Carlo*

# CARATTERISTICHE TECNICHE SV-SIM

Alimentazione	12 V cc. +/- 30 %
Assorbimento in riposo	10 mA
Portata grandangolo	15 metri
Angolo di rilevazione	98° C.
Sensibilità IR Selezionabile	Jumper 1 Alta 2 Bassa
Lente di fresnel e Pir Protection	18 doppi fasci
Compensazione temperatura	doppio controllo a Microprocessore
Immunità a disturbi RF	Fino a 1 GHz; e luce bianca
Led segnalazione Allarme e Memoria	Disattivabile tramite Jumper
Optomosrelays di allarme	Contatto NC. 100 mA. a 60 V..
Tamper a microswitch	Contatto NC. 1 A a 125 V..
Temperatura di funzionamento	- 20° + 60° C. umidità max 95 %
Dimensioni d'ingombro led esclusi	H95XL68XP46 mm.
Peso	66 gr.



JUMPER PER AUMENTARE E DIMINUIRE LA SENSIBILITÀ

JUMPER ESCLUSIONE LED = JUMPER SFILATO LED ESCLUSO

Led segnalazione  
Allarme e Memoria

Dando + sul morsetto INIB; si esclude e si resetta la memoria. La Memoria locale segnala tramite Led l'avvenuto allarme, se non si desidera questa funzione non collegare il morsetto INIB

MORSETTIERA SV-SIM	○	TAMP	TAMPER = LINEA DI GUARDIA O IMPIANTO GIORNO
	○	NC	CONTATTO CHIUSO: APERTO
	○		AVVENUTO ALLARME
	○	BINI	DANDO + SI INIBISCE LA MEMORIA
	○	+	POSITIVO ALIMENTAZIONE 12 Vcc.
	○	-	NEGATIVO ALIMENTAZIONE 12 Vcc.

N.B. La Securvera al fine di migliorare il sistema, si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, di aggiornamento ed adeguamento alle vigenti normative, senza alcun preavviso; Qualsiasi arbitraria modifica, oltre a causare danni irreparabili, fa decadere ogni effetto di garanzia. **I nostri prodotti sono garantiti a vita contro i difetti di fabbrica**, per la regolamentazione esatta attenersi al certificato di garanzia che accompagna il prodotto.

**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.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.*