

CARATTERISTICHE TECNICHE SV-DTR

Alimentazione (batteria Litio LISUN ER14250)	3,6 volt
Assorbimento in riposo	15 µA in riposo
Assorbimento in trasmissione	10 mA in allarme
Batteria durata prevista	5 anni (ragioni chimiche sostituire ogni 2 anni)
Avviso di batteria scarica	Storico in centrale
Codifica di sicurezza Random	64 bit brevetto Hsecurvera
Visualizzazione programma e allarme	Led verde rosso giallo
Frequenza di trasmissione e supervisione	433,42 MHz (controllo funzioni ogni ora)
Potenza di trasmissione	10 mW, Durata 1 Secondo
Infrarosso a Tenda 8 metri frontale	angolo di rilevazione 10 gradi
Temperatura di funzionamento	- 20° + 60° C.
Contenitore ABS	L28XH95XS35 mm.
Peso con batteria	100 gr.

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; si esclude qualsiasi pretesa di adeguamento da effettuare sui prodotti di serie precedenti. Qualora fosse possibile apportare le migliorie queste verranno eseguite dietro compenso stabilito a preventivo; comunque la Securvera attraverso gli abituali fornitori, potrà sostituire i prodotti superati o danneggiati in rottamazione. La Securvera declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti al sistema, agli accessori o all'impianto elettrico dovuti ad una scorretta installazione, nonché all'utilizzo di componenti dalle caratteristiche tecniche errate, batterie scadute o usurate. L'allarme è solo un avvisatore con lo scopo deterrente contro chi provoca un'effrazione o lo scasso, al fine di evitare un furto. Questa centralina gestisce un sistema di sicurezza completo, controlla chiavi di accesso, sensori perimetrali, sensori volumetrici esterni ed interni, sensori di presenza e di effrazione, comanda sirene, lampeggiatori, lampade abbaglianti, chiamate telefoniche automatiche. 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**, eccetto i materiali soggetti a logoramento d'uso come batterie che hanno la garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto. 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 ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886
Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

SV-DTR 150911

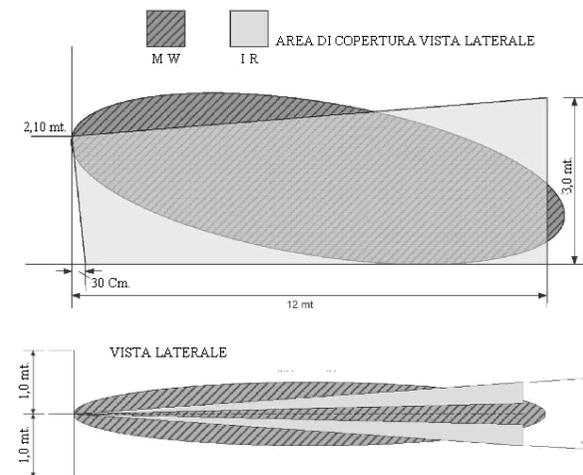


GUIDA PRATICA

SENSORE DI MOVIMENTO DOPPIA TECNOLOGIA DA ESTERNO

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

DOPPIA TECNOLOGIA RADIO TRINA SV-DTR



SV-DTR Doppia tecnologia radio a tenda. Frequenza 433,42 MHz. Codice di sicurezza **Trina a 64 Bit**. Portata: 12 metri Interno, **8 metri esterno**. Doppio sensore piroelettrico. Microonda planare 24 Ghz. Angolo di rilevazione **7,5°**. Regolazione sensibilità per singolo sensore. Allarme, antimascheramento, supervisione e tamper. Led solo in **posizione test**; segnalano attività: infrarosso, microonda, allarme. Risparmio batteria dopo l'allarme si inibisce per 1 minuto. Adatta per balconi oppure; tra **persiana e finestra**. non installare a pioggia o contro il sole sia pomeridiano che antimeridiano. Installazione a parete altezza 2,10 metri dal pavimento. Alimentazione batteria litio 3,6 V. Dimensioni H115XL45XP40 mm. Peso batteria inclusa 90 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  Securvera ifa
Dir. 1999-5-CE
Made in Italy

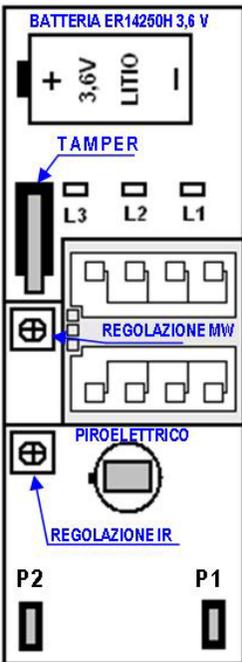
La **SV-DTR**: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità



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



INSTALLAZIONE

Prima di installare il sensore **SV-DTR** assicurati della portata radio, con lo stesso sensore oppure con altro già memorizzato, nel punto dove hai deciso di fissarlo (magari un po' più lontano per sicurezza); dopo avere posizionato la centrale Trina o la ricevente in **posizione test**, provoca un allarme se il punto è ottimale, la centralina ti darà la segnalazione di lettura sensore.

MEMORIZZAZIONE DEL RILEVATORE

- 1) Predisponi la Trina in apprendimento **sensori** (segui le istruzioni della Trina, **scelta zona, area e funzioni**).
- 2) Inserisci la batteria nel SV-DTR; fai attenzione al verso (**vedi disegno**) e **non pigiare** il pulsante tamper.
- 3) Sul SV-DTR pigia **P1** il led rosso effettua una serie di lampeggi; e la Trina emette un beep che conferma l'avvenuto apprendimento del codice; **proseguì con la configurazione della zona sulla centrale Trina.**

PROVE DI FUNZIONALITÀ E COLLAUDO

4) Pigma per 2" il pulsante tamper, lascialo e entro 5" pigia il **P2**, il led giallo emette 2 lampeggi, questi confermano che SV-DTR è **entrato in posizione test**; in questa posizione hai la possibilità di fare **10 prove**, di tarare i sensori tramite i 2 trimmer, finite le **10 prove**, il sensore entra in modalità normale, in funzione normale senza cover, il led rosso lampeggia ripetutamente indica che il **tamper è aperto** e che sta trasmettendo la manomissione. Metti il cover chiudilo con la opportuna vite, adesso il sensore SV-DTR è in posizione di lavoro e definitivamente funzionante, **nessun led si accenderà**. Al passaggio di intrusi trasmette l'allarme in centrale, poi entra in risparmio batteria finché non cessano movimenti per almeno un minuto.

L1 Led verde	Led Infrarosso (Test)
L3 Led rosso	Lampeggiante con Tamper aperto Led allarme (Test)
L2 Led giallo	Led Microonda (Test)

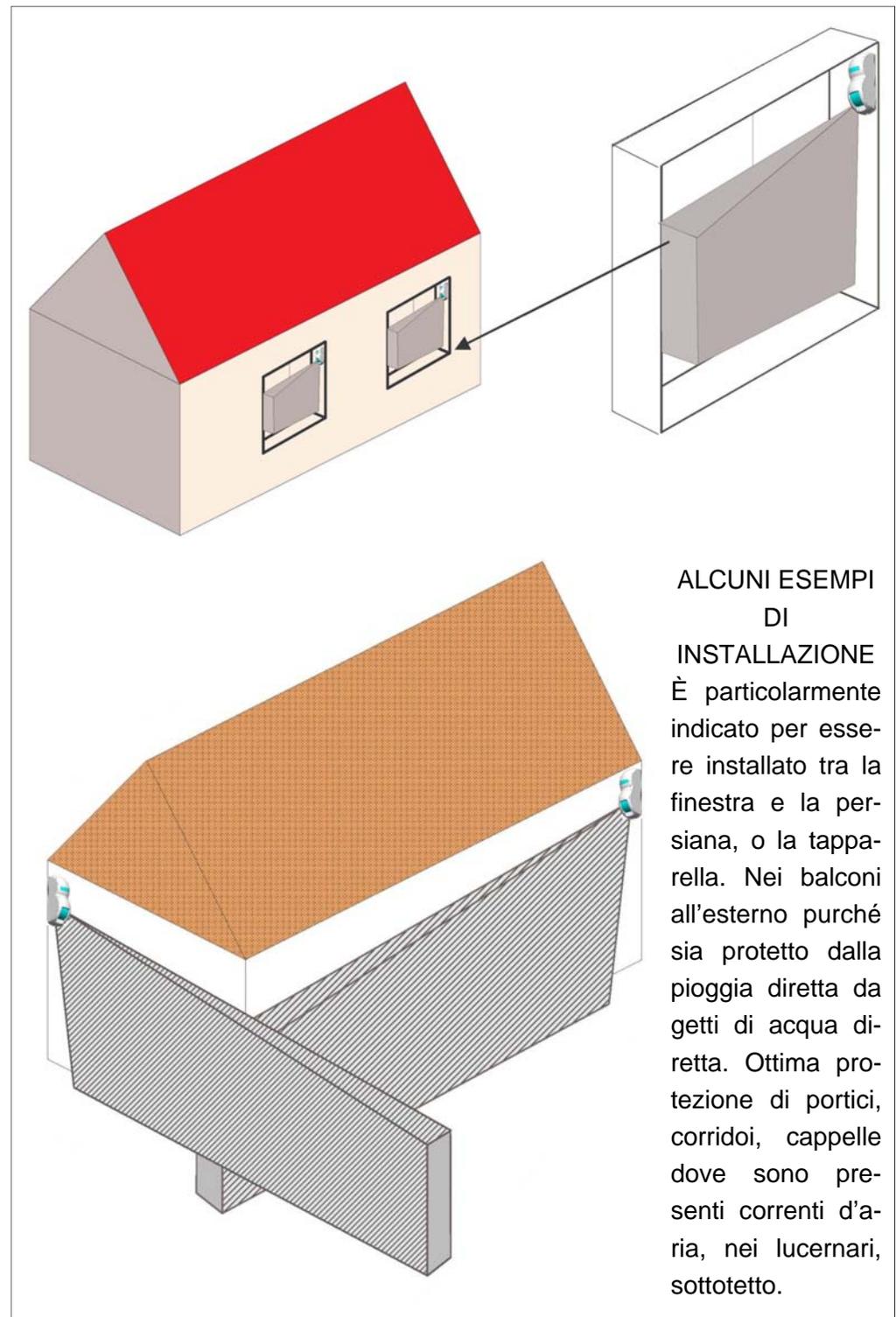
ANTIMASCHERAMENTO

Questa funzione analizza, mediante una trasmissione codificata di un segnale ad infrarosso attivo, l'eventuale segnale riflesso da un

ostacolo presente davanti al sensore ad una distanza variabile da zero a 5 centimetri, e, in caso di permanenza dell'ostacolo oltre i 45 secondi, si attiva la trasmissione di allarme.

La supervisione effettua il controllo del sensore in vita ogni 60 minuti.

Per effettuare la manutenzione come il cambio della batteria; prima di aprire il sensore è necessario posizionare la centrale Trina in modalità prova.



ALCUNI ESEMPI DI INSTALLAZIONE

È particolarmente indicato per essere installato tra la finestra e la persiana, o la tapparella. Nei balconi all'esterno purché sia protetto dalla pioggia diretta da getti di acqua diretta. Ottima protezione di portici, corridoi, cappelle dove sono presenti correnti d'aria, nei lucernari, sottotetto.