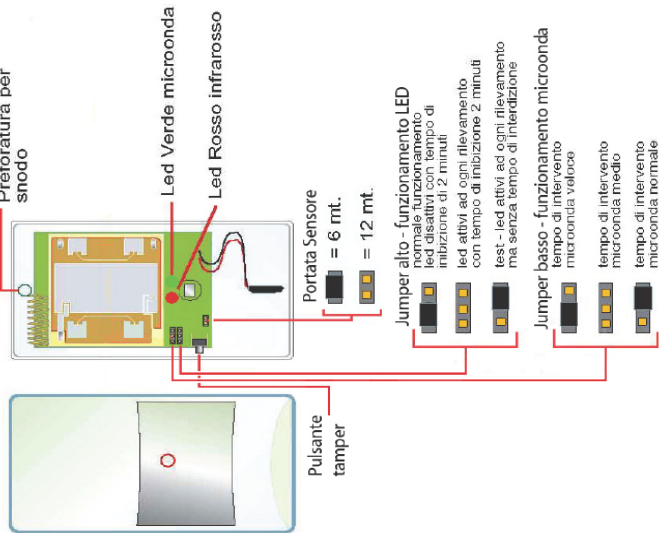


#### 4) – Sensore a doppia tecnologia DT R



Posizionamento dei jumper di funzionamento del sensore

#### - Selettore in alto - modo di funzionamento

- Normale funzionamento (LED spento ed interruzione del sensore per due minuti)
- Normale funzionamento (LED acceso ed interruzione del sensore per due minuti)
- TEST Sensore (trasmette ad ogni rilevazione con LED sempre acceso)

Attenzione: procedere come prima

- **Selettore in basso - rilevazione presenza (sensibilità microonda)**
- Tempo di intervento microonda veloce - Sensibilità alta/massima
- Tempo di intervento microonda medio - Sensibilità media
- Tempo di intervento microonda basso - Sensibilità normale

Dopo aver inserito la batteria, il sensore sarà operativo dopo essersi stabilizzato e che il LED avrà smesso di lampeggiare.

Sensore a doppia tecnologia dotato di trasmettitore radio incorporato. L'utilizzo di un infrarosso passivo, abbinato ad un trasmettitore a microonda, riduce al minimo la possibilità di falsi allarmi. Realizzato con tecnologia SMD, impiega un infrarosso passivo con sensore piroelettrico a doppio elemento, e un emettitore di microonda da 6,5 - 10,6 GHz, banda X, predisposizione per snodo a muro fornito di serie. Sensore protetto contro l'apertura dell'involucro mediante tamper antiapertura.

#### DATI TECNICI:

- Gestione a microprocessore
- Alimentazione : batteria alcalina o al litio da 9v
- Protezione contro inversione di polarità della batteria
- Assorbimento a riposo = 10 microampère
- Portata trasmettitore in aria libera : 350 mt.
- Frequenza di funzionamento : 433,92 Mhz
- Potenza : 10mw
- Antenna interna caricata
- Sensore piroelettrico a doppio elemento
- Microonda da 6,5 - 10,6 GHz
- Portata microonda selezionabile a 6 oppure 12 mt.
- Rilevazione sensore infrarosso : 17 fasci su 3 livelli
- Portata sensore : 12mt. X 10mt.
- Compensazione automatica della temperatura
- Immunità RF 30V/M 10 mhr-100mhz
- Sensibilità sensore selezionabile : Alta/Normale/Bassa
- Supervisione 60 minuti
- Tempo ripristino tra un allarme e l'altro 3 min.
- Conforme norme CE
- Dimensioni : 105x60x45 mm

SS-DTR 160411

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

SS-DTR 160411



# GUIDA PRATICA

RILEVATORE A DOPPIA TECNOLOGIA VIA RADIO SYDRA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

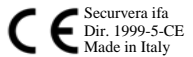
## DOPPIA TECNOLOGIA RADIO SYDRA SS-DTR



**SS-DTR** Sensore doppia tecnologia via radio da interno. Frequenza 433.92 Mhz. Potenza trasmissione 10 mW. Codifica univoca: 281.000 miliardi di combinazioni, sistema antiannebbiamento. Campo di rilevamento 15 metri con 14 fasci infrarosso su 3 livelli. Apertura orizzontale 90°. Microonda 10 metri, cavità o guida d'onda planare. Conteggio impulsi di allarme. Led segnalazione. Trasmissione di: allarme, sabotaggio, batteria bassa, esistenza in vita, Walk test e test RF escludibile. Alimentazione a batteria 9 V. inclusa, durata prevista 2 anni. Assorbimento riposo 0,011 mA. Contenitore in ABS. Snodo da parete o soffitto (optional). Dimensioni H105XL60XP45 mm. Peso 0,75 gr.

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

**SS-TX2:** dichiara il produttore che è conforme alle specifiche alle Direttive R&TTE 99/5EC, EMC 2004/108/EC. Risponde alle normative europee in vigore; nel rispetto dei massimi criteri di sicurezza ed affidabilità, allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone.



Securvera di Orsini Carlo ifa  
H Titolare  
*Orsini Carlo*