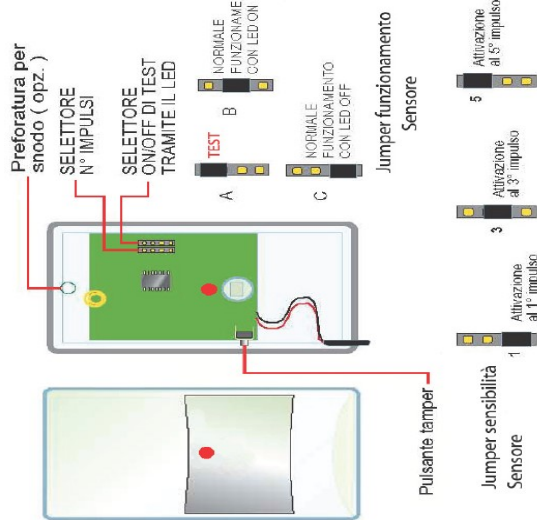


4) – Sensore infrarosso Pir 40VR



Posizionamento dei Jumper di selezione del modo di funzionamento del sensore

- **Selettore modo di funzionamento Sensore e LED**

- **Posizione A** – TEST Sensore (trasmette ad ogni rilevazione con LED sempre acceso)
- **Posizione B** – Normale funzionamento (LED acceso ed interruzione del sensore per due minuti)
- **Posizione C** – Normale funzionamento (LED spento ed interruzione del sensore per due minuti)

Attenzione: per ottenere la massima durata della batt. Inserire il Jumper nella posizione C (tutto in basso)

- Selettore rilevazione presenza – sensibilità sensore
- **Posizione 1** – Trasmissione allarme alla centrale al primo rilevamento
Sensibilità alta/massima
- **Posizione 2** – Trasmissione allarme alla centrale al terzo rilevamento
Sensibilità normale
- **Posizione 3** – Trasmissione allarme alla centrale al quinto rilevamento
Sensibilità normale ambienti molto ventilati/grandi

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

Sensore ad infrarosso passivo a tecnologia SMD, con trasmettore radio incorporato, dotato di sensore piroelettrico a doppio elemento con rilevazione mediante lente di Fresnel, predisposizione per snodo a muro (optional).

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 = 7 microampere
- Portata trasmettore in aria libera: 350 mt.
- Frequenza di funzionamento: 433,92 Mhz
- Potenza: 10mw
- Antenna interna caricata
- Sensore piroelettrico a doppio elemento
- Rilevazione sensore: 17 fasci su 3 livelli
- Portata sensore: 15mt. X 10mt.
- Compensazione automatica della temperatura
- Immunità RF 30V/M 10 mhr-100 Mhz
- 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-PIR 140719

SS-PIR 140719



GUIDA PRATICA

RILEVATORE DI MOVIMENTO INFRAROSSO VIA RADIO SYDRA

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069 Codice Equivalente: PIR40VR

SENSORE INFRAROSSO RADIO SYDRA SS-PIR



SS-PIR Infrarosso a **doppio sensore** 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 17 fasci infrarosso su 3 livelli. Apertura **orizzontale 90°**. Conteggio impulsi di allarme. Compensatore della temperatura esterna. Immunità RF 30V/M 10mhr. 100 Mhz. Sensibilità regolabile bassa, normale, alta. Trasmissione di: allarme, sabotaggio, batteria bassa, esistenza in vita, Walk test e test RF escludibile. Portata radio in aria libera 350 metri. Antenna interna caricata. Alimentazione a batteria 9 V. inclusa, durata prevista 2 anni. Assorbimento **riposo 0,007 mA**. Contenitore ABS. Snodo da parete (optional). Dimensioni H111XL60XP50 mm. Peso 0,56 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 **SS-PIR**: 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

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.