



# SDT10HI

**Rivelatore doppia tecnologia (IR+MW)  
compatto da interno High Immunity\***



Rivelatore doppia tecnologia IR + MW

Contenitore compatto

Assorbimenti ridotti

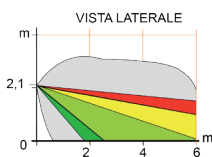
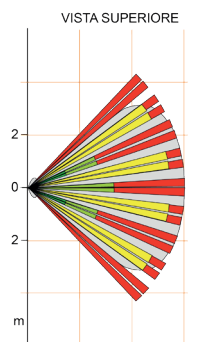
Sensore PIR digitale ad alta sensibilità con compensazione in temperatura

Antenna planare DRO a basso assorbimento,

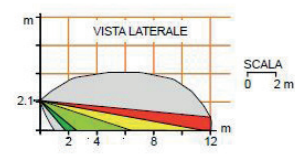
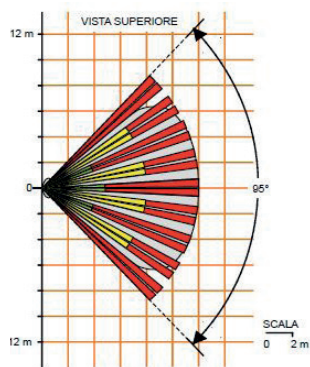
con funzionamento impulsato

Protezione con filtro elettronico per lampade al neon

## Modalità High Immunity



## Modalità Standard



SDT10HI	
Portata	Max 6 m in modalità High Immunity Max 12 m in modalità Standard
Sezione MW	Portata min 6m Portata max 12 m N° impulsi di integrazione: 4 - 8 Tempo di integrazione 5 s Frequenza TX 10,525 GHz (9,9 GHz versione a frequenza differenziata) Area di copertura 72° orizzontale, 36° verticale Potenza emessa 13 dBm E.I.R.P. Spurie emesse < -30 dBm
Sezione IR	Portata min 6m Portata max 12 m N° impulsi di integrazione: 2 - 3 Tempo di integrazione 5 s Altezza standard di fissaggio 2,10 m N° zone sensibili 18 N° piani 4 Apertura volumetrica 95°
Grado di protezione	IP3X
Conformità EN50131	Grado 1
Classe ambientale	2
Alimentazione in corrente continua	12 V (7,5 - 15 V)
Ripple ammesso (picco-picco)	200 mV
Assorbimenti:	Stabilizzazione al power on: 18 mA A riposo: 11 mA In allarme: 15 mA
Resistenza alle uscite allarme e 24H	10 Ω
Portata contatto relè allarme	500 mA
Temporizzazioni:	Allarme: 3 s Stand-by all'accensione: 45 s Attesa tra preallarmi (in AND): 10 s
Temperatura di funzionamento	-10 / +55 °C
Dimensioni	H 82 - L 54 - P 44 mm
Peso	83 g



\* Caratteristiche similari alle versioni PET-IMMUNITY disponibili in commercio

Cap. Soc. 50.000 €  
35011 - Via Pontarola, 64/a P.IVA e C.F. IT01738580289  
Campodarsego (PD) - Italia REA 178843-PD

Tel. 049.9202312  
info@iessononline.com  
www.iessononline.com