



SDT10

Rivelatore doppia tecnologia (IR+MW)
compatto da interno



Rivelatore doppia tecnologia IR + MW

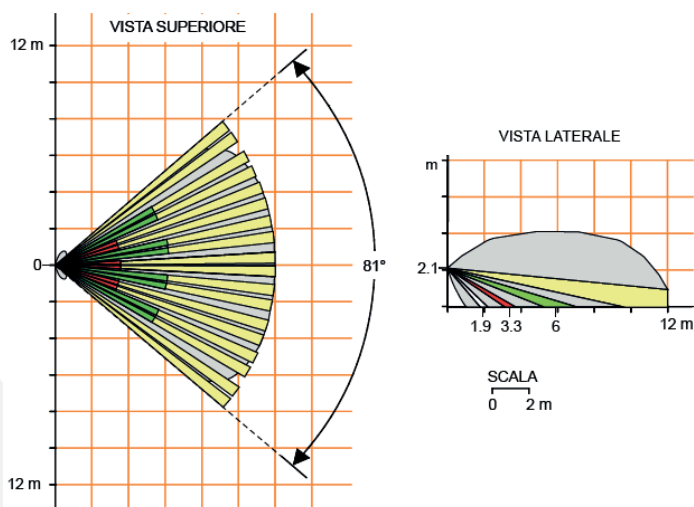
Contenitore compatto (H 82 – L 54 – P 44 mm)

Assorbimenti ridotti

Sensore PIR digitale ad alta sensibilità con compensazione in
temperatura

Antenna planare DRO a basso assorbimento, con funziona-
mento impulsato.

Protezione con filtro elettronico per lampade al neon



Modello

SDT10

Sezione MW

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 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 81°

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