



DESCRIZIONE

SDT35 è un rivelatore volumetrico a doppia tecnologia composto da una sezione a Microonde (MW) e una sezione ad Infrarosso Passivo (PIR) con portata max 15mt. Funzionamento AND/OR automatico.

Protezione antimascheramento(anche su lente) con uscita dedicata.

Resistenze di bilanciamento allarme e tamper preinstallate.

Certificato dall'istituto IMQ secondo la EN 50131-2-4 GRADO 2 CLASSE II, è stato ideato e progettato per applicazioni in siti ad alto rischio di sabotaggio del sensore quali uso di vernici e lacche spray, mascheramenti meccanici del rivelatore, tentativi di occultamento dell'intruso.

CARATTERISTICHE

- Portata max15 metri, apertura volumetrica 90°
- And/or automatico e antimascheramento
- 3 frequenze omologate della sezione microonda
- Alta immunità ai falsi allarmi
- Tecnologia elaborazione allarme DSP
- 18 fasci su 3 piani per zone di rilevazione
- Regolazione sensibilità infrarosso tramite dip switch

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	12Vcc+/-30%
Assorbimento ma	40mA
Assorbimento in stand by	30mA
Frequenza Microonda	10.515Ghz-10.525Ghz-10.535Ghz
Immunità RFI/EMI	0,1/500Mhz-3V/m
Led di segnalazione	MW>verde IR>giallo ALL>rosso
Tempo di riscaldamento	Circa 60 secondi
Temperatura di lavoro	-10°C/+55°C
Umidità ambientale	95%
MTBF teorico	98803ore
Dimensioni	112x60x45mm
Livello prestazione	EN50131-2-4 Grado 2,CLASSE II