



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 |