

31401

Rivelatore compatto cablato a doppia tecnologia da esterno con lente a protezione verticale



Caratteristiche principali

- Rivelatore cablato a doppia tecnologia (MW+IR)
- Adatto ad installazioni in esterno
- Lente a protezione verticale
- Uscite a relè differenziate per allarme, mascheramento, tamper 24H per disorientamento/apertura e esclusione MW
- Portata max 8m regolabile in 4 step (selezionabile tramite dip-switch)
- Copertura MW: 80° sul piano orizzontale e 32° sul piano verticale
- Numero zone sensibili IR: 2 fasci.
- Area di copertura IR: 7° in orizzontale, 90° in verticale
- Grado di protezione: IP55
- Alimentazione 12Vcc
- Installazione tra la finestra/porta e gli scuri/tapparelle (anche con la staffa 51203) o lungo la parete per una protezione perimetrale dell'edificio tramite la staffa opzionale 51203

Dati tecnici

| Modello | 31401 |
|------------------------------|---|
| Tipologia | Sensore cablato doppia tecnologia MW + IR |
| Utilizzo | Interno/esterno |
| Centrali compatibili | Centrali antintrusione IESS e di terze parti |
| Portata | Max 8m regolabile in 4 step (selezionabile tramite dip-switch) |
| Sezione MW | Antenna planare a 24GHz a basso rumore, circuitazione impulsata con filtro per le luci al neon |
| Filtro antisturbo sezione MW | Di tipo digitale per lampade al neon |
| Frequenza TX | 24.125 GHz |
| Copertura MW | 80° sul piano orizzontale / 32° sul piano verticale |
| Sensore PIR DIGITALE | Ad alta immunità con compensazione temperatura e filtro al silicio contro l'abbagliamento |
| Tipo di lente | Lente a protezione verticale |
| Numero zone sensibili IR | 2 fasci |
| Area di copertura IR | 7° in orizzontale, 90° in verticale |
| Dip-switch | Esclusione MW, Esclusione LED, Abilitazione Antimascheramento/antiaccecamento, Sensibilità, Modalità AND/OR, Antidisorientamento, Portata MW. |
| Connessione a morsetti | Uscite a relè differenziate per allarme, mascheramento, tamper 24H per disorientamento e apertura e esclusione MW |
| Funzioni | - Antimascheramento - Antiaccecamento - Antidisorientamento |
| Tamper | Protezione contro l'apertura. |
| LED | 2 LED (verde e blu). Escludibili tramite dip-switch |
| Temperatura di funzionamento | -10 / +55°C, 93% U.R. |
| Grado di protezione | IP55 |
| Dimensioni, peso | L 39 x H 155 x P 44mm, 104g (senza accessori) |
| Assorbimenti | 31 mA a riposo, 25 mA in allarme, disorientamento, accecamento, 21 mA MW esclusa |
| Alimentazione | 12Vcc |
| Conformità | Conforme EN50131-2-4 grado 2, classe ambientale III. |