

31601

Rivelatore compatto con interfaccia RS485 a doppia tecnologia da esterno con lente a protezione verticale



Caratteristiche principali

- **Rivelatore a doppia tecnologia (MW+IR) con interfaccia seriale RS485**
- **Adatto ad installazioni in esterno**
- **Lente a protezione verticale**
- **Completamente configurabile da software attraverso linea seriale RS485**
- **Portata max 8m regolabile in 4 step (tramite software)**
- **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	31601
Tipologia	Sensore doppia tecnologia MW + IR con connessione diretta su RS485
Utilizzo	Interno/esterno
Centrali compatibili	GENIODOMO ed ETR G2 (con opportune versioni firmware e software)
Portata	Max 8m regolabile in 4 step (tramite software)
Sezione MW	Antenna planare a 24GHz a basso rumore, circuizione impulsata con filtro per le luci al neon
Filtro antidisturbo 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
Programmazione	Direttamente da software Browseriess, anche da remoto
Connessione	Interfaccia RS485
Funzioni	- Antimascheramento - Antiaccecamento - Antidisorientamento
Tamper	Protezione contro l'apertura.
LED	2 LED (verde e blu). Escludibili tramite software
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	25 mA a riposo, 25 mA in allarme, disorientamento, accecamento, 18 mA MW esclusa
Alimentazione	12Vcc
Conformità	Conforme EN50131-2-4 grado 2, classe ambientale III.