



Versioni

Filare tradizionale
INNOVA HID
INNOVA HID MINI

CSI 090002
CSI 090007

RS485
INNOVA RS HID
INNOVA RS HID MINI

CSI 090003
CSI 090008

Caratteristiche

Generali

- Tecnologia radar a microonda (24 GHz) con tracciamento dell'intruso (SmartTrack)
- Microprocessore a 32 bit
- Programmazione su memoria non volatile
- Firmware aggiornabile

Area di rilevazione

- Portata massima: 15 m
- Apertura max: 140°
- Suddivisione virtuale dell'area in 7 settori per personalizzazione
- Area di rilevazione effettiva definita dalla telemetria impostata
- Risoluzione: 30 cm

Funzioni

- Personalizzazione dei settori: manuale e automatica, distanza minima e massima, esclusione completa
- Regolazione intelligente della sensibilità (*rilevamento proporzionale*)
- Distanza massima di movimento (*tracking minimo*)
- Direzione di avvicinamento (*avvicina, allontana, entrambi*)
- Direzione di attraversamento (*destra, sinistra, entrambi*)
- Filtro del disturbo ambientale

- Filtro intelligente delle rilevazioni lontane
- n. 3 frequenze di lavoro selezionabili (*per installazione di rilevatori vicini senza disturbo reciproco*)
- Velocità di scansione dell'area

Segnalazioni luminose

- n. 4 LED RGB (abilitabili/disabilitabili in diverse configurazioni; per diverse segnalazioni di funzionamento)
- n. 1 LED per funzioni RS485

Connettività

- Seriale RS485 @ 38400 bps
- Bluetooth

Programmazione

- Via Bluetooth oppure RS485
- App "INNOVA by CSI" (*per dispositivi iOS e Android*)
- Software "MyTool" per PC con sistema Windows®

Autoprotezione

- Tamper anti-apertura
- Accelerometro tri-assiale per rilevazione di vibrazione, perforazione e percussione, con regolazione sensibilità

Elettriche

- Alimentazione
Filare tradizionale: $6 \div 17 V_{CC}$
RS485: $6 \div 17 V_{CC}$
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità
- Uscite separate di allarme, accelerometro e tamper (*solo versione filare tradizionale*)

Installazione

- Grado di protezione IP 65
- Ambiente: interno/esterno
- Altezza: preferenziale 120 cm, range 100 ÷ 300 cm
- Range di temperature da -20°C a + 50°C

Dimensioni

- 98 x 52 x 24 mm

Accessori

- Staffa angolo/palo (Ø 60 mm)
- Accessorio per montaggio a protezione parete