

# ACTIVA-4

## BARRIERA AD INFRAROSSI ATTIVI CON 4 RAGGI

Le barriere attive a infrarossi ACTIVA sono rivelatori avanzati di protezione perimetrale. Per il rilevamento delle violazioni delle aree protette, usano raggi infrarossi trasmessi in modo continuo tra il trasmettitore e il ricevitore. La gamma di funzionamento delle barriere, così come il loro aspetto estetico e materiali di alta qualità utilizzati, garantiscono che possano essere montati sia all'interno che all'esterno dell'edificio protetto.

I miglioramenti apportati all'elettronica e al software delle barriere ACTIVA di nuova generazione, nonché la loro struttura incapsulata, offrono un'elevata resistenza alle interferenze e alle condizioni ambientali difficili.

- trasmissione criptata e sincronizzata per impedire la sostituzione del trasmettitore
- potente processore ad alte prestazioni
- portata fino a 20 m (fino a 10 m all'aperto)
- installazione parallela od ortogonale mediante supporti
- indicazione ottica e acustica per facilitare l'installazione
- installabile all'esterno
- costruzione ermeticamente sigillata per la protezione di componenti sensibili all'acqua
- prestazioni eccellenti in condizioni esterne difficili (neve, pioggia, foglie che cadono, ecc.)
- migliorata resistenza alle interferenze elettriche
- Codice IP: IP44



### SCHEDA TECNICA

Temperatura di lavoro	-25...+55 °C
Tensione nominale di alimentazione (±15%)	12 V DC
Assorbimento di corrente in stato di pronto	40 mA
Assorbimento di corrente massimo	45 mA
Peso	1050 g
Altezza	105 cm
Profondità	26 mm
Larghezza	25 mm
Distanza tra il primo raggio e il bordo del laminato con la morsettieria - parte inferiore della barriera	148 mm
Distanza tra l'ultimo raggio e il termine del laminato - parte superiore della barriera	125 mm
Portata massima	20 m
Lunghezza d'onda raggi emessi	950 nm
Distanza tra il primo e il secondo raggio	245 mm
Distanza tra i raggi successivi	265 mm

