

## Rivelatore di movimento a doppia tecnologia per esterno, con antimascheramento

### CURTAIN



#### CURTAIN

Portata m 10  
tenda a fascio stretto 3°

#### DESCRIZIONE

Il rivelatore CURTAIN crea uno schermo protettivo con un'apertura orizzontale di 3° (come una tenda) per rilevare ogni passaggio o intrusione attraverso tale area

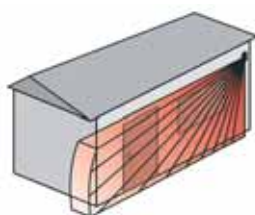
Il rivelatore CURTAIN è dotato di prestazione antimascheramento. Essa si realizza con una continua scansione dei fasci attivi infrarossi emessi dallo stesso CURTAIN. In questo modo è possibile rilevare qualsiasi materiale (vetro, plastica o spray) che blocchi o mascheri il rivelatore in vicinanza dello stesso.

Il rivelatore CURTAIN abbina due metodi di rilevazione, passivo d'infrarossi e microonde, per fornire segnalazioni d'allarme verificate da entrambe le tecnologie. Un algoritmo unico abilita il CURTAIN al funzionamento nelle più difficili condizioni ambientali e dove è richiesta un'elevata sicurezza

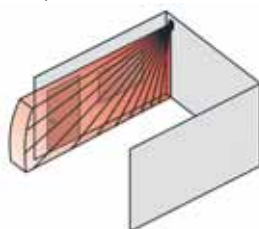
#### PRESTAZIONI

- Schermo protettivo molto stretto di 3°
- Sensibilità regolabile per ciascuna tecnologia
- Combinazione AND/OR delle 2 tecnologie
- Antimascheramento con fasci attivi infrarossi
- Compensazione automatica della temperatura e del rumore di fondo
- Analizzatore A/D del segnale
- Ingresso memoria allarme
- Elevata immunità alle interferenze RFI e EMI
- Squadretta di fissaggio a 90° fornita a corredo

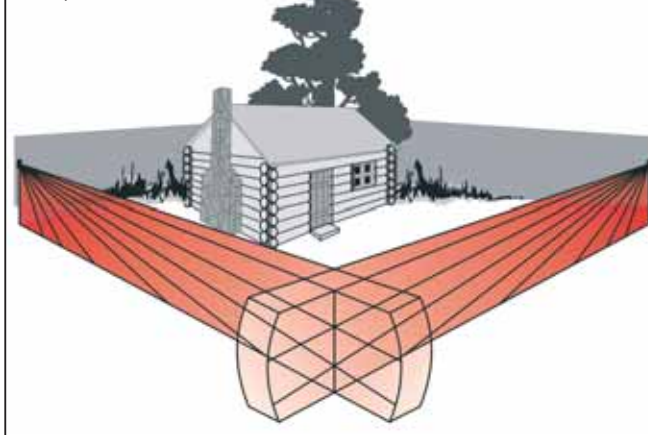
Esempio 1



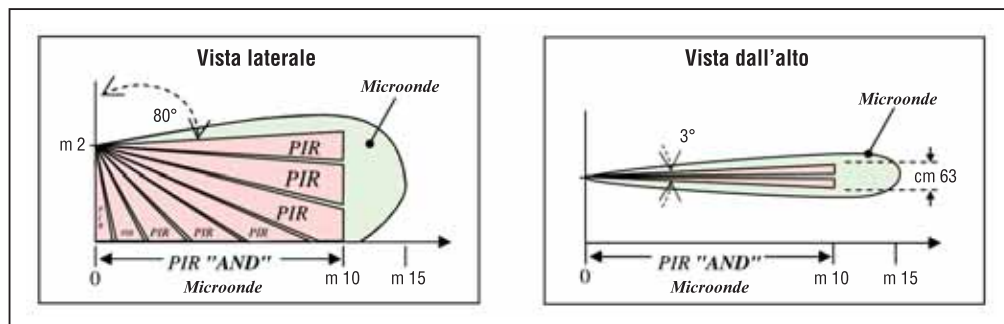
Esempio 2



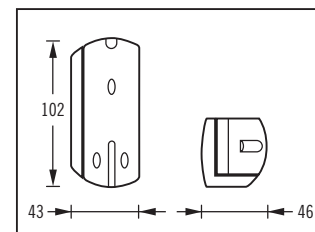
Esempio 3



## Diagramma di copertura del rivelatore



## DIMENSIONI (mm)



## CARATTERISTICHE

Alimentazione	da 9 a 14 Vc.c.
Area di copertura	m 10, 3°
Corrente assorbita	standby: 20mA in allarme: 30mA max.
Frequenza microonde	24.125 GHz
Portata relè allarme	15Vc.c. 0.02A max.
Portata relè antimascheramento	15Vc.c. 0.02A max.
Antiapertura	contatto N.C. 0.1A@24Vc.c.
Tempo riscaldamento	1 minuto
Tempo di risposta relè antimascheramento	90 secondi
Temperatura di funzionamento	da -37°C a +70°C
Grado di protezione	IP65
Peso g	80

# CNA SICUREZZA

Via Monte Pasubio, 20 20052 – Monza

tel. 039-2004239 (3 linee r.a.) fax 039-2004231

e-mail: [info@cna sicurezza.it](mailto:info@cna sicurezza.it)