



I9105R

Barriera lineare fumo monotesta con riflettente, EN54 Part.12, IP20, 24vDC, 8-100 metri, copertura 1400mq

DESCRIZIONE

La barriera lineare di fumo a riflessione è un particolare rivelatore di fumo che sfrutta un raggio a luce infrarossa e che permette di coprire aree massime di 14x100m : 7+7 metri di larghezza per una lunghezza tra 8 e 100 metri. Per distanze inferiori a 40 metri può essere necessario diminuire la sensibilità con un programmatore esterno. La barriera è di tipo a riflessione in quando è composta da una unità ricevente-trasmittente su un lato e un catarifrangente sull'altro lato.

La barriera è dotata di due uscite (guasto e allarme) a relè per un collegamento diretto ad un sistema convenzionale oppure ad un modulo Ingresso/uscita per il collegamento ad un sistema indirizzato.

ALLINEAMENTO

Per il corretto funzionamento della barriera è necessario allineare l'unità trasmittente-ricevente e il catarifrangente. Il catarifrangente è composto da 4 blocchi componibili, a seconda della distanza del raggio infrarosso.

L'allineamento è suddiviso in due fasi:

- 1) delle due unità sulle pareti;
 - 2) del raggio infrarosso (livello di segnale ricevuto).
- Fare riferimento al manuale tecnico per i dettagli.

NOTA : prestare attenzione a forti fonti di luce che in particolari casi possono disturbare il corretto funzionamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza area coperta	7+7m
Lunghezza del raggio infrarosso	8 a 100m
Alimentazione	15-28Vcc
Assorbimento in programmazione	20mA (max)
Assorbimento in stand-by	8mA (max)
Assorbimento in allarme	12mA (max)
Uscita relè di guasto e di allarme	2A a 28Vcc
Aggiustamento angolo del raggio	-6° / +6°
Led	verde, giallo e rosso
Temperatura funzionamento	-10°C / +50°C
Umidità relativa massima	95% no condensa
Grado di protezione	IP20
Dimensioni	206x95x95mm
Normative	EN54-12
Materiale	ABS
Colore	grigio chiaro

Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016
www.hiltronsecurity.net