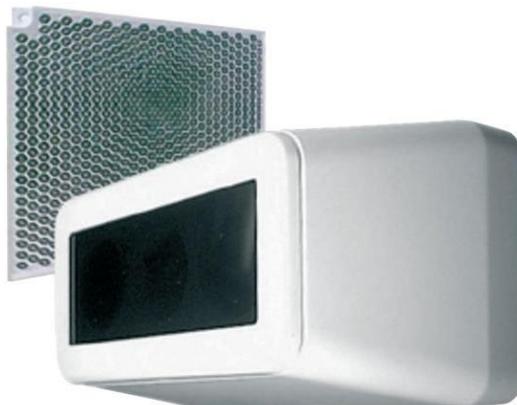


Sezione	Antincendio
Categoria	Barriere lineari
Serie	Sistema convenzionale
Codice	BR50PO – BR100PO
Certificazione	Certificato EN54-12



Descrizione

Il rilevatore lineare di fumo BR50/100 è costituito da un dispositivo infrarosso (IR) e da un trasmettitore e ricevitore situato in un unico alloggiamento connesso con il pannello riflettore o il prisma riflettore.

Il funzionamento si basa sull'analisi di trasparenza ottica nell'aria nello spazio tra il rilevatore e il riflettore a prisma o il pannello catarifrangente.

Se una certa quantità di fumi si trova nell'aria riducendo la trasparenza ottica, il rilevatore, secondo una soglia di sensibilità prefissata trasmetterà un segnale di allarme.

La completa interruzione del fascio di radiazioni è segnalato come guasto.

La barriera è dotata di un sistema di compensazione automatica per il monitoraggio di eventuali accumuli di sporcizia sul suo sistema ottico, garantendo che il rilevatore mantenga una sensibilità costante.

Ad un certo livello di polvere il rivelatore segnala una modalità di guasto che indica la prossima manutenzione

CARATTERISTICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE	9,6 ± 28V
PORTATA METRI	BR50PO 50m BR100PO 100m
ASSORBIMENTO MAX. IN ALLARME	100mA
PORTATA CONTATTI A RELE'	1A 30V
PUNTATORE	MIRINO LASER (BATTERIA IN DOTAZIONE)
INSTALLAZIONE	DA PARETE
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	DA -25°C a +55°C
DIMENSIONI	128 x 80 x 84 mm
CERTIFICAZIONE	N° 1438 CPD- 0219

CODICI ARTICOLO

BR50PO	BARRIERA LINEARE FUMO CON CATARIFRANGENTE PORTATA 50MT
BR100PO	BARRIERA LINEARE FUMO CON CATARIFRANGENTE PORTATA 100MT

SIS ELETTRONICA SRL

www.stselettronica.cc info@stselettronica.cc