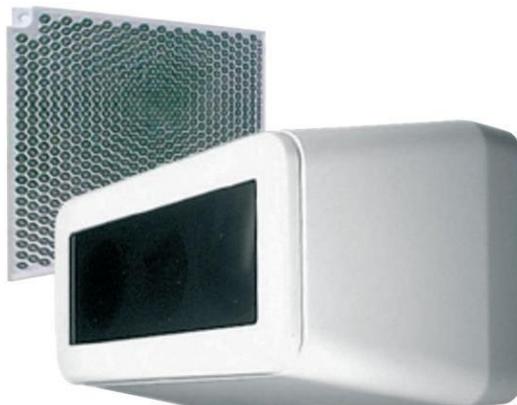


**Sezione** Antincendio

**Categoria** Barriere lineari

**Serie** Sistema indirizzato ibrido

**Codice** DOP-6001/50 DOP-6001/100

**Certificazione** Certificato EN54-12

**Descrizione**

Il rilevatore lineare di fumo collegamento su loop, 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 a comunicazione tra la centrale e il rilevatore viene eseguita utilizzando una linea di rilevamento indirizzabile a due fili.

Il rilevatore è dotato di un isolatore di cortocircuito interno.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

ALIMENTAZIONE OPERATIVA	10 ± 24V
PORTATA METRI	DOP-6001/50 50m DOP-6001/100 100m
ASSORBIMENTO MAX. IN ALLARME	20mA
CODIFICA	INDIRIZZO AUTOMATICO DA CENTRALE
PUNTAZIONE	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**

DOP-6001/50	BARRIERA LINEARE FUMO DA LOOP CON CATARIFRANGENTE PORTATA 50MT
DOP-6001/100	BARRIERA LINEARE FUMO DA LOOP CON CATARIFRANGENTE PORTATA 100MT

**SIS ELETTRONICA SRL**
[www.stselettronica.cc](http://www.stselettronica.cc) [info@stselettronica.cc](mailto:info@stselettronica.cc)