

## Descrizione

Il rivelatore FDRK200BS è un rivelatore ottico lineare di fumo di tipo a barriera. Trasmittitore (TX) e ricevitore (RX) separati. Il rivelatore FDRK200BS è dotato di portata ottica massima di 200m. Il funzionamento si basa sulla interazione fra il fumo presente in un ambiente generato da un principio d'incendio e un raggio infrarosso emesso dal trasmettitore verso il ricevitore. I rivelatori sono in grado di rivelare anche la presenza di fumi, vapori e nebbie. Una caratteristica fondamentale di questi rivelatori, è la sua capacità di rivelare la presenza sia di fumi bianchi che neri anche poco densi. Questa serie di rivelatori è stata studiata soprattutto per applicazioni industriali dove la qualità, l'affidabilità, la precisione e la facilità d'impiego sono di primaria importanza.



## Specifiche generali

Peso	1,600 kg
Alimentazione	11-30 Vcc
Consumo	28,1 - 59,5mA
Dimensioni	247 x 146 x 114 mm
Indice di protezione	IP 65
Temperatura	-10 + 55°C
Uscite	2Relay / 0-5Vcc
Certificazioni	VDS: G209131 CPD: 0786-CPD-20803