FHSD8015-99

Rivelatore di fumo ad aspirazione LaserSense 10, 1 canale

Descrizione

LaserSense 10 è sviluppato per fornire un efficiente sistema di rivelazione fumi ad alta sensibilità in un piccolo contenitore semplice da installare.

La funzione ClassiFire Perceptive Artificial Intelligence assicura che il rivelatore operi sempre alla sensibilità ottimale per le condizioni presenti nell'ambiente da proteggere senza la necessità di impostazioni complesse. Il dispositivo si adatterà autonomamente ed automaticamente per garantire sempre una sensibilità ottimale sia al più alto livello, ad esempio in CED, o riducendola in aree con presenza di fumo.

Il rivelatore è predisposto per il fissaggio tramite una struttura di supporto. Tubi di campionamento e cablaggi sono connessi alla struttura di supporto al fine di consentire l'installazione del rivelazione solo nella fase finale di installazione preservando il rivelatore stesso da danneggiamenti durante la fasi iniziali di lavoro.

L'interfacciamento verso la centrale di rivelazione o verso un sistema BMS è garantito tramite l'utilizzo delle uscite a relè di allarme e guasto.



Applicazioni tipiche

- Centro Elaborazione Dati
- Prigioni
- Locali impianti
- Unità condizionamento aria
- Armadi racks
- Computer rooms
- Protezione condotte d'aria
- Protezione beni artistici
- Dispositivi elettronici critici
- Incremento protezione contro il fumo
- Locali motori

Opzioni disponibili

- Scheda di interfaccia loop APIC™ protocollo serie 900
- Scheda di espansione relè

Dettagli

- Rivelatore di fumo ad aspirazione ultracompatto ed economico per un'installazione facile e discreta
- Elevata sensibilità fornita dalla diffusione della luce laser per un allarme tempestivo affidabile
- Singolo tubo di campionamento lunghezza sino a 50 m
- Funzione Unique ClassiFire® Perceptive Artificial Intelligence in grado di impostare dinamicamente ed in forma continua i parametri di funzionamento del sistema anche al variare delle condizioni ambientali dell'ambiente da proteggere
- Utilizzo della tecnologia brevettata Dual Technology LDD 3D3 Laser Dust Discrimination per la riduzione di allarmi impropri causati da polvere
- Approvazione CPR

FHSD8015-99

Rivelatore di fumo ad aspirazione LaserSense 10, 1 canale

Specifiche tecniche

Sampling pipe

Inlet quantity	1

Physical

Colour	Creme
Mounting type	Oberflächenmontage
Material (body)	Gehäuse aus Stahlblech

Environmental

Environment	Drinnen

Regulatory

Certification	EN54-20

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Detection device	FHSD8025-09	LaserSense 25 High Sensitivity Smoke Detector - Spanish
Detection device	FHSD8100-09	LaserSense 100 High Sensitivity Smoke Detector - Spanish

EDWARDS
Built for Resilience

In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57