



Nuova Gamma di Rivelatori Ottici Lineari di Fumo certificati **EN54-12 CPD e VDS**

Qualità, affidabilità e semplicità.

La EDS ha messo a frutto la sua trentennale esperienza nel campo della rivelazione di fumo per mezzo di apparecchiature ottiche progettando una nuova gamma di rivelatori lineari evoluti.

Lo sviluppo dei nostri prodotti è sempre stato indirizzato alla qualità, all'affidabilità e alla semplicità di utilizzo sin da quando, primi in assoluto, introducemmo questa tecnologia nel lontano 1978.

Questa impostazione, che ci ha regalato tante soddisfazioni in termini di vendita e soddisfazione dei clienti, è stata mantenuta anche per questi nuovi prodotti introducendo ulteriori migliorie.

Le principali innovazioni includono:

- L'allineamento è stato semplificato introducendo l'indicazione ottica del livello del segnale mediante led ad alta luminosità. Ora è quindi possibile effettuare l'allineamento anche senza l'ausilio di un multimetro.
- La manutenzione è stata minimizzata introducendo l'autoregolazione del segnale che compensa eventuali depositi di polvere e sporizia sul frontale dell'apparecchio. Non è quindi più necessario ritardare il livello del segnale manualmente e la pulizia dell'apparecchio è necessaria molto più raramente.
- L'introduzione di una speciale codifica digitale del segnale ottico elimina completamente il problema dei disturbi causati da lampeggiatori presenti nell'ambiente di lavoro (ad es. muletti)
- E' stato introdotto di serie un secondo circuito di misura che valuta la variazioni del raggio ottico generate dallo sviluppo di calore causato dall'incendio (circuito di turbolenza). Ciò consente di avere un ulteriore consenso all'allarme e di migliorare il tempo di risposta.
- I rivelatori sono equipaggiati 3 relè d'uscita per allarme, turbolenza e guasto.
- Il ritardo di intervento (10 sec.) può essere aumentato a richiesta del cliente
- 4 Livelli di sensibilità selezionabili

Altre caratteristiche già presenti nei modelli precedenti :

- Ampia gamma di riflettori abbinabili a seconda della distanza e dell'estetica per i modelli a riflessione
- Visualizzazione remota del livello del segnale tramite strumento con barra a led opzionale
- Collegamento con tutti i tipi di centrali

4 Modelli Disponibili :

RK90R - a riflessione portata ottica 50m, IP65

RK100R - a riflessione portata ottica 100m, IP65

RK100B - a barriera portata ottica 120m, IP65

RK200B - a barriera portata ottica 200m, IP65

In seguito la gamma verrà completata con modelli in esecuzione antideflagrante.



RK90R



RK100R



RK100_200B