

EDB01

Rivelatore ottico lineare di fumo

Il rivelatore EDB01 copre una distanza che va da 10 m a 100 m (fino a 50 m con un singolo catarifrangente, fino a 100 m con 4 catarifrangenti, forniti nella confezione).

Grazie ai suoi relè di allarme e guasto può essere abbinato a qualsiasi centrale o direttamente sul loop Inim mediante un modulo EU311. Nel caso di collegamento al loop è possibile prendere l'alimentazione dal loop stesso fino ad un massimo di 5 rivelatori per loop (da verificare con software di dimensionamento loop).

Le operazioni di allineamento sono facilitate dal laser incluso nell'apparecchio che permette la regolazione del meccanismo di deflessione e di verificare il punto esatto dove punta il raggio.

Tramite i DIP switch interni è possibile impostare la sensibilità del rivelatore e scegliere tra la modalità autoripristinante o a ritenuta di allarme.

Disponibile sugli store una app gratuita per smartphone Android ed iOS che, grazie all'interfaccia Bluetooth inclusa nell'apparecchio, permette il controllo a distanza in tempo reale del rivelatore.



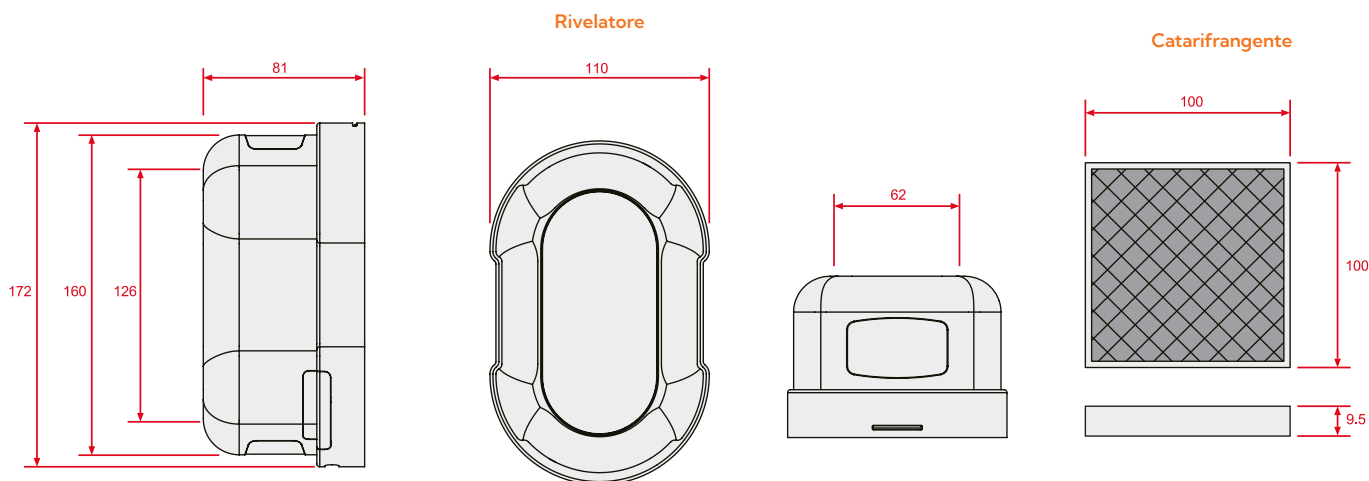
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- allineamento manuale tramite puntatore laser
- collegabile al loop Inim mediante modulo EU311
- alimentazione separata o da loop
- massimo 5 rivelatori alimentati da singolo loop (da verificare con software di calcolo loop)
- interfaccia Bluetooth per collegamento con smartphone
- app gratuita per il controllo del rivelatore

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	12 - 30 Vdc
Consumo	
a riposo	20 mA
in allarme	20 - 40 mA
Copertura	
con 1 catarifrangente	10 - 50 m
con 4 catarifrangenti	50 - 100 m
Angolo di tolleranza	
Rivelatore	±0.5°
Catarifrangente	±5.0°
Temperatura di funzionamento	da -10°C a +55°C
Umidità	da 10 a 95%, RH senza condensazione MARIO
Materiale	ABS
Dimensioni	
Rivelatore	172 x 110 x 81 mm
Catarifrangente	100 x 100 x 9.5 mm
Peso	350 g

DIMENSIONI



CODICI D'ORDINE

EDB01

Rivelatore di fumo ottico lineare ad allineamento manuale con Bluetooth e app di controllo