



ILS-1

RIVELATORE AD ASPIRAZIONE 1 ZONA



Sistema da aspirazione a 1 canale. Completo di rivelatore di fumo ad alta sensibilità. 100 metri di tubo. 3 uscite a relé (Preallarme, Allarme, Guasto). Alimentazione 24Vdc - max 300mA. Display a LED per indicazione della concentrazione di fumo relativa ad ogni tubo. Tasti per una veloce messa in funzione (nessun software di programmazione necessario). Certificazione secondo EN54-20. Classi A (3 fori), classe B (6 fori), classe C (18 fori).



ILS-1

RIVELATORE AD ASPIRAZIONE 1 ZONA

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Elementi di rivelazione	1 rivelatore ad alta sensibilità
Area di copertura (m ²)	1600
Massimo diametro esterno tubazione (mm)	25
Range diametro interno tubazione (mm)	0 ÷ 21
Lunghezza rete di tubazioni	1 Apertura: 1X110M / 2X80M
Sensibilità	<8.5% obs/m
Fori di campionamento classe A	3
Fori di campionamento classe B	12
Fori di campionamento classe C	36
Filtro	Doppio stadio, cartuccia sostituibile
Monitoraggio flusso	Programmabile (2 livelli, alto/basso)
Controllo aspiratore	10 velocità configurabili
Programmazione tramite software	Sì
Normative EN	EN54-20

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado di protezione IP	IP65
Peso del prodotto (g)	2500
Temperatura aria campionata (°C)	-20 ÷ 60
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 50
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	10 ÷ 95
Altezza (mm)	225
Larghezza (mm)	225
Profondità (mm)	85

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	24VDC
Assorbimento max (W)	7,2



ILS-1

RIVELATORE AD ASPIRAZIONE 1 ZONA

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Assorbimento massimo di corrente (mA)	350
Relè	6 (Guasto/Azione/Incendio, NC/NO, 1A@30VDC)



ILS-1

RIVELATORE AD ASPIRAZIONE 1 ZONA

ACCESSORI



ILS-1 RIVELATORE AD ASPIRAZIONE 1 ZONA

Sistema da aspirazione a 1 canale. Completo di rivelatore di fumo ad alta sensibilità. 100 metri di tubo. 3 uscite a relé (Preallarme, Allarme, Guasto). Alimentazione 24Vdc - max 300mA. Display a LED per indicazione della concentrazione di fumo relativa ad ogni tubo. Tasti per una veloce messa in funzione (nessun software di programmazione necessario). Certificazione secondo EN54-20. Classi A (3 fori), classe B (6 fori), classe C (18 fori).