



IFT-P

RIV. DI FUMO AD ASPIRAZIONE 1 ZONA 2 CANALI



Sistema di aspirazione a 2 canali-1 zona. Misura della massa di particelle di fumo con principio nefelometrico, sensore Laser. 2x100 metri di tubazione. 4 soglie di allarme liberamente programmabili (Alert, Action, Fire1, Fire2). Campo di rivelazione: 0,01%÷20% Osc/mt. Risoluzione di lettura: 0,01%. 1 relè guasto comune (SPDT), 4 relè per ogni soglia programmabile: Alert, Action, Fire1, Fire2 (SPDT). Alimentazione 24VDC/min 500mA-max 1.2 A. Ritardi di intervento programmabili. Certificazione secondo EN54-20. Classi A (12 fori), classe B (36 fori), classe C (36 fori).


IFT-P
RIV. DI FUMO AD ASPIRAZIONE 1 ZONA 2 CANALI
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Elementi di rivelazione:	Rivelatore monozona laser a doppio elemento termico
Area di copertura (m ²):	1600
Diametro esterno tubazione (mm):	25
Diametro interno tubazione (mm):	÷ 0
Lunghezza rete di tubazioni:	2 aperture: 100m cadauna
Sensibilità:	0.001 ÷ 20% obs/m
Fori di campionamento classe A:	12 (0.04% obs/m)
Fori di campionamento classe B:	36 (0.04 obs/m)
Fori di campionamento classe C:	36 (0.1% obs/m)
Certificazioni:	EN54-20 (VdS)

CARATTERISTICHE HARDWARE

Dimensioni:	254x180x165mm
Grado protezione IP:	IP65

DATI GENERALI

Temperatura di funzionamento (°C):	-0 ÷ 39
Umidità di funzionamento RH (%):	10 ÷ 95
Temperatura aria campionata (°C):	-20 ÷ 60
Filtro:	Filtro doppio sostituibile
Monitoraggio flusso:	Doppio elemento termico
Controllo aspiratore:	10 velocità configurabili
Programmazione tramite software:	Si

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione:	24VDC
Assorbimento max (W):	30
Assorbimento massimo di corrente (mA):	1200
Relè:	4 relè di allarme, 1 relè di guasto (NC/NO, 1A@30VDC)



IFT-P

RIV. DI FUMO AD ASPIRAZIONE 1 ZONA 2 CANALI

ACCESSORIES



IFT-P

RIV. DI FUMO AD ASPIRAZIONE 1 ZONA 2 CANALI

Sistema di aspirazione a 2 canali-1 zona. Misura della massa di particelle di fumo con principio nefelometrico, sensore Laser. 2x100 metri di tubazione. 4 soglie di allarme liberamente programmabili (Alert, Action, Fire1, Fire2). Campo di rivelazione: 0,01%-20% Osc/mt. Risoluzione di lettura: 0,01%. 1 relè guasto comune (SPDT), 4 relè per ogni soglia programmabile: Alert, Action, Fire1, Fire2 (SPDT). Alimentazione 24VDC/min 500mA-max 1.2 A. Ritardi di intervento programmabili. Certificazione secondo EN54-20. Classi A (12 fori), classe B (36 fori), classe C (36 fori).