



Materiale: Tutti i componenti esterni sono in acciaio inox 316 o in materiale composito resistente alla corrosione. Finitura in acciaio inox 316 spazzolato.

Flusso continuo: Fornisce una pressione positiva tramite un flusso continuo di aria di protezione attraverso la cassa. Il sistema è composto da unità di controllo, orifizio di uscita tarato e valvola di sfiato. Modelli Type Y e Z con certificazione;

- Modelli con montaggio a filo (interno) o esterno;
- Indicatore di allarme visivo locale e uscita del contatto a secco per allarme remoto;
- Generalmente consigliato per casse con un volume massimo di 17 piedi cubi. Le casse più grandi possono utilizzare modelli a flusso continuo, ma richiedono tempi di spurgo più lunghi.

Compensazione delle perdite: Mantiene la pressione positiva compensando le perdite. Il sistema è composto da unità di controllo e valvola di sfiato. I modelli con compensazione delle perdite sono dotati di valvola di spurgo rapido e indicatore visivo dello stato di spurgo. Modelli Type Y e Z con certificazione;

- Modelli con montaggio a filo (interno) o esterno;
- Indicatore di allarme visivo locale e uscita del contatto a secco per allarme remoto;
- Generalmente consigliato per casse con un volume massimo di 60 piedi cubi; Modello Type X con certificazione;
- Disconnessione dell'alimentazione in caso di perdita o mancato raggiungimento della pressurizzazione;
- Processo di spurgo automatico;
- Montaggio esterno;
- Indicatore di allarme visivo locale e uscita del contatto a secco per allarme remoto;
- Generalmente consigliato per casse con un volume massimo di 60 piedi cubi;

Requirements: Casse Type 4, 4X e 12 (IP54 minimo consigliato).

Temperatura operativa: Da -20 a 55 °C (da -4 a 131 °F).

Quantità nell'imballaggio: 1 pezzo.

Descrizione: Tutti i modelli utilizzano gas inerte

Approvazioni: Type X: Ex [px] Ex [p]; IECEx SIR.0019X [Gb, Db]; Europa, ATEX Categoria 2 GD; Cert. n. Sira 14ATEX1045X; USA/Canada NFPA496 CI I Div 1 Gruppi A, B, C, D; UL E466718. Type Y: Ex [py] Ex [p]; IECEx SIR.0019X [Gb, Db]; Europa, ATEX Categoria 2 GD; Cert. n. Sira 14ATEX1045X; Nord America CI I Div 1 Gruppi A, B, C, D; per la protezione di apparecchiature CI I Div 2; UL E466718. Type Z: Ex [pz] Ex [p]; IECEx SIR.0019X [Gc, Dc]; Europa, ATEX Categoria 3 GD; Cert. n. Sira 14ATEX1045X; Nord America CI I Div 2 Gruppi A, B, C, D; UL E466718.

Tipo di montaggio	Certificazione	Articolo n.
Montaggio a filo	Y e Z	PLCF1YZ
Montaggio esterno	Y e Z	PLCB1YZ
Montaggio a filo	Y e Z	PCFF1YZ
Montaggio esterno	Y e Z	PCFB1YZ
Montaggio esterno	X (120 VAC)	PLCS1X1
Montaggio esterno	X (230 VAC)	PLCS1X2
-	-	PLCSKIT
-	-	PCFSKIT