

CENTRAL DE ASPIRAÇÃO VESDA COM DISPLAY - ATÉ 2000M² EM 4 RAMAIS



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A série de detectores de fumaça VESDA-E VEP traz a mais recente e avançada tecnologia de detecção para fornecer um alerta antecipado e a melhor rejeição de alarme falso, para uma ampla gama de aplicações. Construídos com base na tecnologia de detecção de flair e anos de experiência em aplicações, os detectores VEP alcançam desempenho consistente ao longo de sua vida útil através de calibração absoluta. Além disso, o VEP oferece uma gama de recursos revolucionários que favorecem o usuário.

VANTAGENS

- Adequado para aplicações Classe 1 Divisão 2 - Grupos A, B, C e D.
- Modelos de um e quatro tubos para diferentes aplicações.
- A tecnologia de detecção flair fornece um alarme antecipado e confiável em uma ampla gama de ambientes com alarmes incômodos mínimos.
- Filtragem de múltiplos estágios e proteção ótica com barreiras de ar limpas que garantem desempenho de detecção vitalícia.
- Quatro níveis de alarme e uma ampla faixa de sensibilidade oferecem ótima proteção para as mais amplas gamas de aplicações.
- O visor LCD intuitivo fornece informações de status instantâneas para respostas imediatas.
- Limites de falha de fluxo por porta acomodam condições variáveis de fluxo de ar.
- O filtro integrado inteligente retém a contagem de poeira e a vida útil restante do filtro para uma manutenção previsível.
- Registro de eventos extenso (20.000) para análise de eventos e diagnósticos do sistema.
- Fluxo e fumaça AutoLearn™ para um comissionamento rápido e confiável.
- Referência para acomodar as condições ambientais externas para minimizar alarmes incômodos.
- Compatível com versões anteriores como VLP e VESDAnet.
- Monitoramento remoto com iVESDA para supervisão do sistema e manutenção preventiva.
- Ethernet para conectividade com software Xtralis para configuração, monitoramento secundário e manutenção.
- USB para configuração de PC e atualização de firmware usando um cartão de memória.
- Dois GPIs programáveis (1 monitorado) para controle remoto flexível.
- Subconjuntos substituíveis em campo permitem um serviço mais rápido e tempo de atividade máximo.

CERTIFICAÇÕES / APROVAÇÕES

- UL
- ULC
- CSFM
- FM
- VdS
- NF-SSI
- VNIPO
- CE
- ActivFire
- CCC
- EN 54-20
- ISO 7240-20

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de Alimentação	18 à 30VDC			
	VEP-A10-P			
Nível de Aspiração de Ar	1			5
Consumo	8,2W			10W
Consumo em Alarme	10,4W			11,6W
Dimensões	350 x 225 x 135mm			
Peso	4,5Kg			
Temperatura de Operação	Ambiente: 0°C à 39°C			
	Amostragem de Ar: -20°C à 60°C			
	Teste UL: -20°C à 50°C			
Área de Cobertura	2000m ²			
Comprimento Máximo da Tubulação até o Último Ponto	560m			
Comprimento Máximo da Tubulação por Ramal	1 Ramal	2 Ramais	3 Ramais	4 Ramais
	110m	100m	80m	70m
Numero de Furos (A/B/C)	40/80/100			
Cabo de Alimentação	4 x 26mm			
Terminação do Cabo	0,2 – 2,5mm ² (24 – 14 AWG)			
Grau de Proteção	IP40			

CÓDIGO

B8VEP-A10P