

SF6 LeakCheck P1:p

Detector de vazamento de gás SF6

O SF₆ LeakCheck P1:p é um premiado detector de vazamento de gás SF₆ que usa tecnologia de Captura de Íon Negativo (NIC) projetada para localização, teste de vazamento e detecção de vazamentos de SF₆ em aparelhagens elétricas de alta intensidade.

O detector de vazamento de gás SF₆ detecta rapidamente vazamentos de gás SF₆ até 1 x 10⁻⁸ ml/s com uma limpeza rápida de menos de 1 segundo. O detector de vazamento de gás SF₆ não é afetado pela exposição a grandes vazamentos de gás SF₆ e continuará não contaminado mesmo após a exposição a 100% de gás SF₆.

[Visão geral](#)[Características](#)[Especificação](#)[Testemunhos](#)[Vídeos](#)[Transferências](#)[Acessórios](#)[Onde comprar](#)[Investigação](#)

Detector de Vazamento de Gás SF6 - Características

O detector de vazamento de gás SF₆ possui uma variedade de acessórios disponíveis, incluindo a mangueira de extensão de 5, 10 e 15 metros e o extensor de sonda flexível de 300 e 500 mm.

Desempenho final

- Sensibilidade ultra alta com 1 x 10⁻⁸ ml/seg* (*opção Highsense)
- Não afetado por grandes vazamentos de gás SF₆ e 100% SF₆, o que significa que não há atrasos frustrantes entre as pesquisas
- Sensor de mão leve e ergonomicamente projetado

Ultimate Safety

- 1 segundo de subida e descida para detecção rápida de vazamento de gás SF₆
- Armazenamento e impressão de dados simples para análise
- Fonte não radioativa para fácil armazenamento e transporte

Ultimate Flexibility Flexibilidade

- Não é necessário treinamento - ligue e pronto
- Escolha de unidades de exibição cc/seg, gm/ano e ppm para monitorar a conformidade com as metas de minimização de vazamentos

Especificação técnica

Especificação	Valor
Princípios de Medição	Captura de Íon Negativo (NIC): um transporte não radioativo, sem restrições e sem necessidade de licenciamento
Sensibilidade	Padrão SF ₆ GasCheck p1 e LeakCheck P1:p 1 x 10 ⁻⁷ ml/seg, 1 ppm, 0,01 gm/ano SF ₆ Opção Highsense 1 x 10 ⁻⁸ ml/seg, 0,1 ppm, 0,001 gm/ano SF ₆
Resposta	T ₉₀ = < 1 segundo subir e descer
Operação	Bateria de chumbo-ácido, interna e totalmente protegida Recarga entre 85-265 AC V, 50/60 Hz
Alarme	Áudio e visual com um alarme de telefone opcional
Unidades de medida	Medição em l/seg, gm/ano e ppm Faixa: Cada unidade 1 – 500 Precisão: ± 5% da taxa de vazamento exibida ou ± 2 dígitos Repetibilidade: ± 1 dígito
calibração	Através do acessório de calibração CalCheck
Registro de dados	Mais de 500 pontos de dados com carimbo de data e hora Download via RS232 para um PC
Temperatura	Armazenamento: – 10 a 60 °C (14 a 140 °F) Em operação; 0 – 50 °C (32 a 122 °F)
Peso e Dimensões	Consol: 500 x 400 x 190 mm (19,7 x 15,7 x 7,5") Enviado: 520 x 430 x 10 mm (20,5 x 6,9 x 8,3") Enviado 15 kg (33 lbs)