

GS4-PRO

DETECTOR PORTÁTIL DE 4 GASES COM BOMBA DE SUCÇÃO REMOVÍVEL - CO, O2, H2S, EX (LEL)

O GS4-PRO é um detector de gás portátil para monitoramento simultâneo de até quatro gases, projetado para aplicações de segurança ocupacional e trabalhos em espaços confinados. O equipamento permite operação por difusão natural ou por amostragem ativa através de bomba de sucção integrada, garantindo maior flexibilidade de uso em diferentes cenários de risco.

Possui bateria interna de íons de lítio com capacidade de 2500 mAh, adequada para jornadas prolongadas de trabalho. A carcaça é construída em plástico de engenharia de alta resistência, com revestimento em borracha antiderrapante, oferecendo proteção contra poeira e respingos de água.

O GS4-PRO conta com interface USB tipo-C, display digital de fácil leitura, múltiplos modos de alarme (sonoro, visual, vibração e indicação em display) e suporte às funções TWA (Time-Weighted Average) e STEL (Short-Term Exposure Limit), atendendo aos requisitos básicos de monitoramento contínuo de gases tóxicos e inflamáveis.



Imagem meramente ilustrativa

CONFIGURAÇÃO PADRÃO

Gas	Faixa	Resolução
EX (Gases explosivos)	0~100%LEL	1%LEL
O2	0~30%VOL	0.1%VOL
H2S	0~100PPM	1PPM
CO	0~1000PPM	1PPM

Características

- Vibração de luz sonora e exibir os quatro métodos de alarme
- Design de válvula destacável
- Dois métodos de amostragem
- Exibição do valor da curva

Especificações Técnicas

Grau de proteção à prova de explosão:	Ex ib IIC T4 Gb
Método de amostragem de gás:	Sucção através da bomba interna
Método de alarme:	Som / Luz / Vibração / Display / TWA / STEL
Armazenamento:	Até 500 eventos de dados
Tempo de resposta:	T <30S
Display:	Visor LCD colorido de 2 polegadas
Temperatura de trabalho:	-10°C ~ 50°C (LEL: 0~40°C)

GS-FTGS4PRO-122025V01

*As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para obter as especificações atuais, acesse www.gasandsafety.com.br

Especificações Técnicas

Umidade:	< 95% RH (sem orvalho)
Grau de proteção:	IP65
Tempo de carregamento:	< 5h
Duração da bateria:	8h a 12h de uso contínuo (sem alarme)
Grau de proteção:	IP65
Peso:	372.5g
Dimensões:	75 mm x 160 mm x 69 mm (L x A x P)

Itens Incluídos

- Maleta para transporte
- Carregador de bateria bivolt com cabo USB