

DETECTORES DE GASES**TETRAGAS FIX****DETECTOR DE GÁS FIXO - 4 GASES**

Imagem meramente ilustrativa

O ITFIX600 multi 4 em 1, pode detectar EX, O₂, CO, H₂S (suporta outras combinações de gás), possui certificação ATEX, CE, FCC, ROHS, SIL.

Faixa	Resolução
EX: 0~100%LEL	1%LEL
O ₂ : 0 ~30%VOL	0.1%VOL
H ₂ S: 0~100PPM	0.1PPM
CO: 0~1000PPM	1PPM
Pode detectar mais de 20 tipos de gases, sendo customizados, flexibilizando de acordo com a necessidade do usuário. Pode utilizar até 4 gases de forma simultânea em um único aparelho. Configuração padrão: EX, O ₂ , H ₂ S e CO.	

Características

- Grau de explosão Exd IIC T6 Gb;
- Proteção IP65;
- Alarmes alto e baixo ajustável pelo usuário;
- Sensores: catalíticos, semi condutor, eletroquímicos, PID's ou infravermelho;
- Entrada de Sinal: RS485;
- Compatível com centrais de controle e sinalização;
- Uso em parede ou tubulações;
- Display com menus e opções de ajustes;
- Construído em alumínio com estrutura à prova de fogo;
- Relé N0 e NC.

Especificações Técnicas

Grau de proteção: EX DII T6GB
Proteção IP65
Tempo de resposta: ≤30s
Fonte de energia: 24VDC
Sinais de saída: RS485
Duas saídas de relé, contato livre: 30VDC 1A/125VAC 0,3A
Material: Alumínio à prova de explosão e anticorrosivo
Conexão: M20X1.5, G1/2
Temperatura de operação: -10 a -50°C
Umidade de operação: ≤ 95% RH
Dimensão: 261x177x90mm
Peso: Aprox. 1,5kg