

INS1397 - DETECTOR DE GÁS COMBUSTÍVEL - EXPLOSÍMETRO (LEL) INS1397 - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Detector de Gases Combustíveis INS1397 da InstruFiber traz tecnologia de ponta ao usuário, oferecendo uma experiência incrível ao conciliar segurança, design e fácil operação. Permite realizar ajuste da concentração de gás permitindo assim, utilizar quaisquer percentuais na concentração dos cilindros de calibração.

A carcaça é composta de polímeros de engenharia de alta resistência e conta com borracha antiderrapante, à prova de poeira e explosão.

Diferenciais:

- Tela colorida, interface amigável.
- Opções bilíngues: chinês/inglês.
- Medição monogás: Gases Combustíveis (LEL) - Explosímetro
- Três formas de alarme: som/luz/vibração.
- Função de gravação e revisão de dados (grava continuamente 120.000 dados).
- Função de carregamento.
- Suporte de Fixação Traseiro.
- Visor LCD.
- Tampa de calibração.
- Grau a prova de explosão: Ex ib IIb T3 Gb.



Acompanha certificado de calibração com rastreabilidade RBC/Inmetro

Especificações Técnicas:

- Gás Combustível EX – Unidade % LEL – Capacidade 0 a 100% – Resolução 0,1%
- Exatidão: +/- 5 %FS
- Tempo de resposta (90%): Menos de 30 segundos
- Modo de indicação: O visor exibirá em tempo real: data e sistema, LED, som, alarme de indicação
- Condições de Armazenamento: Temperatura: -10 a 55 °C / Umidade: < 85 %RH
- Condição de Operação: Temperatura: -20 a 50 °C / Umidade: <95 %RH não condensado
- Tensão de Uso: DC 3,7V (Bateria de lítio com capacidade de: 1800mAh)
- Modelo da Bateria: LP103450-1800mAh
- Tempo de Carregamento: 6 ~ 8h
- Tempo de Duração da Bateria: Aproximadamente 8h
- Dimensões: 71 x 153 x 49 mm
- Peso: 215 g (com bateria e botão traseiro)