



DETECTOR BKA 100

Detector portátil de único gás para uso industrial para Segurança e Saúde Ocupacional. Sensor de grau industrial, alta precisão, dados reais forte estabilidade e análise em tempo real.

Modo de alarme triplo (sonoro, visual e vibratório) alta segurança, alto e baixo valor de alarme pode ser definido livremente.

Bateria Li recarregável de 1500mA/h, tempo de recarga inferior a 5 horas e trabalho contínuo de 10 hrs.

Invólucro ABS de alta resistência, impermeável, a prova de poeira, à prova de explosão e intrinsecamente seguro.

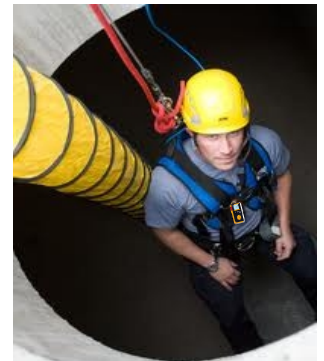
Uso de tecnologia MCU incorporada de 8 bits, resposta rápida, alta precisão, simples operação e baixa manutenção.



Ex ib iib T3 Gb

Principais Características

- * Método de amostragem de difusão natural e sensor de alta sensibilidade e repetibilidade.
- * MCU incorporada de 8 bits, alta confiabilidade e capacidade de auto-adaptação.
- * Funções completas, fácil operação.
- * Display LCD, de maior interação, abundante e clara indicação.
- * Design compacto, leve e fácil de transportar.
- * Invólucro ABS alta resistência, a prova de poeira e à prova de explosão.
- * Alarme de bateria, indicador de falhas e outras funções importantes.
- * Atende a ATEX.- Classe de Proteção IP 65
- * Armazenamento de 1000 registros de alarme.
- * Acessórios de aspiração e mangueira: opcionais.



Tipos de gás: Tóxicos ou Inflamáveis
 Escala de medida: % Vol. , ppm , % LEL
 Resolução: varia com o tipo de sensor
 Alarme: 85 dBA - Sonoro, Visual e vibratório
 Temp. de uso: -20°C ~50C (exceto %LEL 0~40°C)
 Umidade: <95% UR (sem condensação)
 Display: 2 pol. HD
 Potência: 3,7 V. bateria Li (built-in)
 Trabalho: 10 hrs ou mais.
 Proteção: Ex ib iib T3 Gb
 Classe: IP 65
 Dimensões: 108x60x30mm
 Peso aprox: 227 g.

Sensores - Range:

O2	0-30%Vol.	NO	0-250 ppm
O3	0-20 ppm	NO2	0-20 ppm
H2S	0-100 ppm	PH3	0-20 ppm
NH3	0-100 ppm	HCL	0-10 ppm
H2	0-1000ppm	HCN	0-10 ppm
Cl2	0-20 ppm	C2H4O	0-100 ppm
CO	0-1000ppm	LEL	0-100% LEL
SO2	0-20 ppm	CH2O	0-10 ppm

Outros gases sob consulta.

Aplicações:

Pesquisas de gases em atmosferas tóxicas ou inflamáveis, espaços confinados, liberação de áreas e serviços, análise de toxidez, análise de inflamabilidade, proteção a segurança, saúde e higiene industrial.

DETECTOR BKA 100

DETECTOR DE GÁS PORTÁTIL

ALTO DESEMPENHO



Resposta rápida



Resistente a água



Resistente a poeira



Sensor Industrial



3 modos de alarme



Bateria alta capacidade

Dimensões



Leve e Robusto para uso em cinto, jaqueta ou clamps.



Porta de Alimentação
Recarga direta cabo USB



Cap de Calibração ou Bomba de amostragem
uso de calibração ou opcional com bomba de amostragem



Acessórios padrão:
Maleta de transporte
Carregador + Cabo
Capa de calibração
Clip de cintura + alça
Manual do usuário



Confor Instrumentos de Medição Ltda.

Rua Dr. Olavo Egídio, 579 - São Paulo - SP
Tel: 11 - 2287.7990 - Whatsapp 11 - 2281.9777
vendas@confor.com.br www.confor.com.br

**Treinamento Operacional
Assistência Técnica
Laboratório de Calibração**

**ISO
9001
QUALITY
ASSURANCE**