#### Parâmetros Técnicos

Amostragem:	Difusão natural
Classificação:	Ex dll C T6 Gb
Temperatura de trabalho:	-20°C+50°C
Alimentação:	24 VDC +/- 10%
Vida sensor:	23 anos (conforme gás)
Comunicação saída:	420mA / RS 485
Display:	LED
Alarme opcional:	Sonoro e Visual
Classificação:	1090% UR (não condensável)





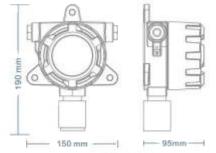






Alarme Industrial Opcional





# **BH 60 L**

## **Detector de Gases** Tóxicos e Inflamáveis

O BH60 L é um detector fixo utilizado para detectar concentrações de gases tóxicos ou inflamáveis, no ar, provido de ultima geração em tecnologia, com sensor microcontrolado.

Produzido com significativa vantagem perante os concorrentes, com grande estabilidade de sinais, alta precisão, rápida resposta e longa vida.

Invólucro em aluminio, a prova de explosões.

Alta sensibilidade e longa vida. Alto desempenho confiável. Auto verificação de falha do sensor. Compensação de temperatura. Alarme Visual e Sonoro individual - opcional Monitoramento via CLP / Fácil instalação e baixa manutenção Opcional sem display (BH60 S).

#### Aplicações:

Indústrias Químicas/Petroquimicas, Papel/Celulose, Siderúrgica, Alimentação/Bebidas, ETE/ETA, Indústria do Gás, Mineração, etc.

### www.confor.com.br





Sensores de alta confiabilidade para mais de 30 tipos de gases diferentes.

02	030%Vol.	O	03	020 ppm
CO	01000 ppm	Н	128	0100 ppm
CO2	050000 ppm	Н	ICL	050 ppm
CI2	020 ppm	N	1H3	0100 ppm
CH4	0100%LEL	С	C6H6	0100 ppm
H2	01000 ppm	C	3H8	0100%LEL

NO 0...250 ppm NO<sub>2</sub> 0...20 ppm 0...100 ppm VOC 0...100 ppm Ph3 0...20 ppm 0...100%LEL

Alarmes programados de fábrica, podem ser alterados dentro do Range do Sensor.

Simples, com supervisório ou indicador de processo, podendo ser monitorado por sistema RS485.

Consumo: < 3W.

Entrada: G3/4.

Contato livre: 0.5A/220VAC.

Cabo: RVVP 1,5 2x3

Peso aprox: 1,5 kg.



Confor Instrumentos de Medição Ltda.

Rua Dr. Olavo Egidio, 579 - São Paulo - SP Tel: 11.22819777 - vendas@confor.com.br www.confor.com.br

Treinamento Operacional Assistência Técnica Laboratório de Calibração

