

# Detector Portátil para Gases Combustíveis e/ou Inflamáveis



- Metano
- Metanol
- Etano
- Etanol
- Toluol
- Butano
- Propano
- Etileno
- Acetileno
- Hidrogênio

## SPD202 Ex



### Parâmetros Técnicos

Range de trabalho:	0~100% LEL (CH4) - 0~50000ppm
Precisão:	5%
Resolução:	0,1%LEL - 5 ppm
Erro:	5%
Resposta:	< 3 s. (T95) - Típico: 1 s.
Temperatura de Trab.:	-10°C ~ + 60°C
Umidade de operação:	< 99%
Sensor:	combustão catalítica
Display:	LCD com luz de fundo - %LEL ou ppm
Alarmes:	Óptico e sonoro
Nível de alarme:	Alarme 1 / Alarme 2
Memória:	99 eventos
Indicado bateria:	alta e baixa
Alimentação:	4 x 1,5 V AAA - <110mA - em medição.

**Classificação:**  
Ex d ia IIC T3 Gb

Fácil interface

Capa protetora

Alarme pre-configurado  
baixo: 20%LEL  
alto: 50% LEL

Sonda flexível de 380mm. para  
medições em locais de difícil acesso.



Resposta rápida



Resistente a água



Resistente a poeira

# Detector Portátil

Display LCD  
Sonda de 380 mm.  
Capa protetora emborrachada  
Indicador de bateria baixa  
Memória para 99 eventos  
Alarme alto e baixo programável.  
Fácil Operação

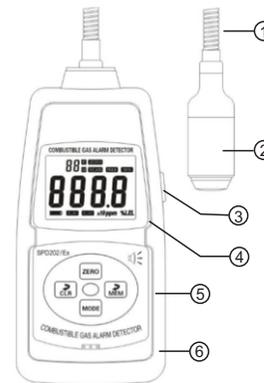
O Detector SPD202 foi desenvolvido com alta tecnologia e de fácil interface com o operador. Produzido com significativa vantagem perante os concorrentes, com grande estabilidade de sinais, alta precisão, rápida resposta e longa vida. Excelente ferramenta para verificação de fugas de gases de cilindros, conexões, registros, válvulas, máquinas injetoras de gases, etc. Alto desempenho confiável.

### Medições em:

- Redes de gases combustíveis
- Constatação de vazamentos
- Constatação de perdas invisíveis
- Verificação de estanqueidade
- Aplicável para vários gases inflamáveis



Consulte nossos técnicos para maiores aplicações.



- 1-Sonda flexível
- 2- Sensor
- 3- On-Off
- 4- Display
- 5- Interface
- 6- Capa proteção



Estojo de transporte

**Aplicações:**  
Indústrias Químicas/Petroquímicas, Papel/Celulose, Siderúrgica, Alimentação/Bebidas, Indústria Farmoquímica, Indústria do Gás, Mineração, etc.

**Confor Instrumentos de Medição Ltda.**

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

Treinamento Operacional  
Assistência Técnica  
Laboratório de Calibração