

Central de Detecção para gases inflamáveis, monóxido de carbono ou amônia



GSA-1000

Apresentação

O sistema de detecção GSA-1000 é uma central para detecção de vazamento que monitora sensores remotos indicados instalações com gases inflamáveis (GLP, Gás natural, propano, hidrogênio) amônia ou monóxido de carbono.

Os sensores podem ser instalados em várias áreas e monitorados em um único local e quando houver a ocorrência de vazamento de gás no ambiente, o alarme da central é acionado, indicando a zona de vazamento.

O GSA-1000 possui alarme sonoro, luminoso e uma saída relê NA/NF em cada sensor, para acionamento de equipamentos auxiliares.

O GSA-1000 utiliza sensores de estado sólido de última geração, podendo operar dentro das mais variadas condições de temperatura e umidade. Fornecida com Certificado de Calibração, rastreável aos padrões nacionais.

O GSA-1000 pode ser fornecido com sensores de invólucros blindados ou à prova de explosão, segundo a aplicação.

As Centrais GSA 1000 Rack são para 16 ou mais sensores.

Padrões:

Gases Inflamáveis: 10000 ppm (Metano)

Monóxido de Carbono: 50 ppm

Hidrogênio: 1000 ppm

Amônia: 30 ppm

Aplicações típicas

- Casa de caldeiras, área de fornos, aquecedores ou estufas a gás, centrais de GLP, cavaletes e redes de gás.
- Cozinhas, laboratórios, depósitos gerais;
- Indústrias, hospitais, shoppings, condomínios, panificadoras, hotéis, lavanderias, frigoríficos, etc.

Benefícios

- Fácil de instalar
- Alta durabilidade dos sensores
- Confiável e seguro
- Atende NR-13 / NR-9 e outras
- Vários sistemas de indicação de alarme sonoro/visual opcionais.



Sensores Opcionais



Confor Instrumentos de Medição Ltda

Rua Dr. Olavo Egídio, 579 - São Paulo - SP
Tel (11) 2281-9777 Fax (11) 2959-5172
vendas@confor.com.br www.confor.com.br