

DGAK200-220 DETECTOR DE GÁS COM CONTATO NA/NF 220V



DGAK200 É um detector de vazamento de gás com contato de relé NA/NF.

Pode ser utilizado em residências, indústria, comércio, escolas, restaurantes, entre outras aplicações.

CARACTERÍSTICAS:

DGAK200 Detector de vazamento de gás Alarmseg

- Detector de Vazamento de gás Uso interno.
- Gases detectáveis: GN e GLP
- Tensão de alimentação: 220Vac
- Faixa de operação: 60°C, até 97% de umidade relativa
- Ponto de alarme: 1000 ~ 5000ppm;
- Tempo de resposta: até 30 segundos
- Corrente em repouso: ~ 40mA
- Corrente em alarme: ~ 150mA
- Forma de aviso: alerta sonoro e visual e ativamento de relé NA ou NF.
- Potência sonora: ~ 90dB(a 1 m)
- Led's de indicação: verde e vermelho
- Dimensões: 120 x 80 x 40 mm
- Peso: ~ 180 gramas
- É indicado a utilização de um detector a cada 16 m²

INDICADORES:

- LED Verde: Sistema em funcionamento – quando aceso, indica que o detector está ligado;
- LED Vermelho: Alarme – acende quando o sensor detecta o acúmulo de gás;
- LED Verde Piscando: Alimentação inicial do equipamento e assim permanece até que estabilize. Este processo leva cerca de 3~5 minutos.

INSTALAÇÃO:

GÁS NATURAL:	Considerando que o Gás Natural é menos denso do que o ar, o detector deverá ser instalado de 30 a 40 cm abaixo do nível do teto. Não instalar o mesmo próximo a cantos ou encostados no teto.
GÁS DE COZINHA:	Considerando que o Gás de Cozinha é mais denso do que o ar, o detector deverá ser instalado de 30 a 40 cm acima do nível do chão. Não instalar o mesmo próximo a cantos ou encostados no teto.

1. Fixação de sobrepor com parafuso rosca soberba.
2. Equipamento possui a tensão de alimentação em 220V(não é bivolt).
Portanto, deve ser alimentado com a tensão correta para evitar queima.
3. Este modelo não possui saída para válvula de bloqueio ALMEV1-12.
Para seu uso, será necessário utilizar a interface ALMINT.
4. Recomenda-se utilizar pelo menos um detector de gás a cada 16m².

Os contatos de relé possuem a seguinte configuração:

Fio Amarelo	Comum
Fio Azul	Contato NA
Fio Branco	Contato NF

***A conexão dos fios deve ser feita com o uso de um conector tipo sindal.

Em áreas laváveis, como por exemplo, cozinhas, onde o detector poderá estar sujeito a quedas de água, recomenda-se utilizar a caixa de proteção CIP26.

**CONSULTAR DISPONIBILIDADE
DO ESTOQUE**



Garantia: este produto possui 6(seis) meses de garantia contra defeitos de fabricação.

Informações adicionais:

Sensor de gás: utilizado em locais onde o vazamento de gases específicos pode ocasionar o início de um incêndio, ou uma explosão. Os mais comuns no mercado são os para propano e butano (gás de cozinha), ou o de gás natural (metano/GNV). Os sensores de gás, normalmente detectam o acúmulo de gás em uma determinada área. Para cada gás existe uma concentração a partir de quando há perigo de explosão. Como este nível não tem um patamar exato, a partir de quando ocorre ou não a explosão, é definido um limite superior e um inferior. O sensor indicará sua sensibilidade, com o percentual abaixo do nível inferior do limite de explosão, que quando ultrapassado aciona o alarme. Como a especificação informa a concentração máxima de gás em uma determinada área, não existe uma definição exata da área de abrangência do mesmo, mas a recomendações dos fabricantes ais quais podem ser utilizadas como referência.

CHAVE DO PEDIDO

REF.: BRA	DESCRIÇÃO
DGAK200-220	SONORO-VISUAL-RELE-220V