

## Detector de Gás GLP/GN 12-24 Vcc - 42961

O detector de gás GLP/GN convencional Segurimax possui um sensor que detecta partículas de gás liquefeito do petróleo (conhecido como gás de cozinha) e gás natural. Quando um dos gases entra em contato com o sensor, um sinal é enviado para a central de alarme de incêndio e um LED vermelho no corpo do dispositivo é ligado junto de sua sirene interna.

O detector conta com uma grade protetora para impedir a entrada de insetos e sujeira.

O produto pode ser utilizado isoladamente, alimentado diretamente por uma fonte 12 ou 24 V. Porém, é ideal para sistemas de alarme de incêndio de topologia convencional, podendo também ser instalado em sistemas endereçáveis através dos módulos de endereçamento Segurimax.



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tensão de operação            | 10 a 28 Vcc                                  |
| Topologia                     | Convencional                                 |
| Indicação de supervisão       | LED verde pisca a cada 20 segundos           |
| Indicação de alarme           | LED vermelho ligado                          |
| Saída de alarme               | Relé NA                                      |
| Sensibilidade                 | 10% LIE ( $\pm 5\%$ )                        |
| Consumo em repouso            | $\leq 40$ mA @ 12 V<br>$\leq 30$ mA @ 24 V   |
| Consumo em alarme             | $\leq 65$ mA @ 12 V<br>$\leq 40$ mA @ 24 V   |
| Temperatura de operação       | $-10^{\circ}\text{C}$ a $50^{\circ}\text{C}$ |
| Umidade                       | $\leq 95\%$                                  |
| Grau de proteção              | IP20   |
| Nível sonoro (sirene interna) | 75 dB @ 1 m                                  |
| Peso                          | 116 g  |
| Dimensões (D x P)             | $\varnothing 99$ mm x 43,5 mm                |
| Cor                           | Branco                                       |
| Material                      | Plástico ABS                                 |
| Garantia                      | 1 ano  |

080323v1

