

## Especificações de Detector fixo para gases inflamáveis (GSA10 Inflamável)

<b>Especificação do Sensor de detecção</b>	<b>-</b>
<b>Tipo do sensor</b>	<b>semi-condutor de estado sólido</b>
Temperatura de trabalho	- 25 a 50 °C
Umidade de operação	0 a 95% não condensando
Tempo de resposta típico	
Fiação painel/sensor	Cabo PP3 vias
Distância painel/sensor	0,75mm <sup>2</sup> (até 150m) 2,50mm <sup>2</sup> (até 500m)
Nível de alarme	1% Volume no ar
Gases detectados	GLP/Gás Natural/Butano/Propano/Metano/Hidrogênio,etc.
Intervalo de Calibração recomendada	01 ano
Unidade de Medida	mol/mol (ppm)
Range mín./máx. de detecção	300 a 10000 ppm
Tolerância Absoluta	1% ( com a correta calibração)
Tolerância Percentual	5% ( com a correta calibração)
Resolução	varia conforme o gás
País de Fabricação	Brasil
<b>Especificações do Detector</b>	<b>-</b>
Dimensões do painel	GSA10: 156 x 90 x 68 mm.
Peso	0,65 Kg.
Invólucro da Central:	Polietileno IP55 -IPXX7
Tipo de fixação	Mural, parafusada
Alimentação	110 ou 220 VAC.
Temperatura de trabalho	- 5 a 50 °C
Umidade de operação	0 a 95% não condensando
Disponibilidade para	1 sensor fixo ou remoto
Saídas	1 contato NA/NF / sensor - 7 A@220VAC
Alarme sonoro(buzzer)	85 dBA
Função ativo	Led verde
Alarme indicação de setor	Led vermelho + Buzzer