



Solução em instrumentos de medição e calibração

Painel de
Monitoramento p/
Detectores de Gas

IC-1056



**Painel de Controle para Detectores de Gás com alarmes sonoros e visuais,
ideal para detectar até 8 sensores simultaneamente com alta precisão e
rápida resposta.**

◆ Sobre o produto

O IC-1046 é capaz de suportar a conexão de até 16 detectores de gás. Possui um rápido tempo de resposta e exibe as informações em uma tela LCD. Os alarmes são emitidos por meio de som e luz. Conta com uma saída de alarme de relé. Além da alimentação padrão há a opção de usar uma bateria reserva de 12V/3,3Ah×2, tornando-o robusto e adequado para ambientes industriais.

◆ Especificações técnicas

Canais: 16, 32 ou 64 Canais

Tempo de Resposta: < 30 segundos

Modo de Exibição: Tela de cristal líquido (LCD)

Método de Alarme: Sonoro e luminoso

Níveis de Alarme: Alarme primário e secundário (Alto e baixo)

Saída de Alarme: Relé de 6 saídas, capacidade de AC 250V 3A

Temperatura de Trabalho: 0°C a 55°C

Umidade de Trabalho: < 95% RH

Tensão de Operação: AC 220V ±15%

Bateria Opcional: 12V/3,3Ah × 2

Corrente Máxima: 500mA / 220V

Proteção Contra Sobrecarga: Fusível AC 220V 1A

Dimensões: 388 × 264 × 105 mm



Especificação	IC-1056A	IC-1056B	IC-1056C
Capacidade de Canais	1 a 16 (4-20 mA)	18 (4-20 mA) ou 1 a 24 (RS485)	1 a 64 (RS485)
Conexão	Cabo RVVP de 3 fios	Cabo RVVP de 3 ou 4 fios e LoRa	Cabo RVVP de 3 ou 4 fios
Peso	~4150 g	~4200 g	~4350 g



Alarme com avisos visuais, sonoros integrado



Saída de sinal RS485 (Modbus)



Bateria reserva contra queda de energia

◆ Veja Também



**DETECTOR
MULTIGÁS
FIXO IC-1044**



**DETECTOR
MONOGÁS
FIXO IC-1041**

◆ Aplicação



◆ Plantas químicas:

Monitora a concentração de gases perigosos, alertando sobre vazamentos, contribuindo para a segurança e evitando acidentes graves.



◆ Refinarias:

Monitora constantemente a concentração de gases inflamáveis e tóxicos, alertando para condições perigosas.



◆ Caldeiras:

Vital para monitorar a presença de gases inflamáveis, ele alerta para concentrações perigosas, prevenindo explosões e garantindo a operação segura.

◆ Produto

