

DCM-2000

O Detector de Gás Cloro DCM-2000 Clorando é um equipamento microprocessado, de fácil manuseio, que faz a detecção contínua e imediata de baixa concentração de gás cloro (Cl_2) no ambiente.

O produto é montado em um gabinete em ABS de alta qualidade e acabamento, com grau de proteção IP-65.



Características principais

Modelos A, B e C

- Microprocessado
- Sensor eletroquímico com eletrodo de platina
- Entrada para até 2 sensores
- Alimentação: full range 90 a 240 VAC 50/60Hz
- Calibração automática
- Filtragem digital por software tipo IIR
- Nível de detecção: > 0,5 ppm em volume (ou conforme solicitação)
- Indicação visual por Leds no painel
- Indicação sonora intermitente 80 dB
- Saída de relé 2 contatos reversíveis de 2A @ 220VAC máximo.
- Dimensões: 175 mm (C) x 110 mm (L) x 88 mm (P)
- Grau de Proteção IP-65

Modelo B (padrão de comercialização)

- Saída analógica de corrente isolada 21 mA

Modelo C

- Saída analógica de corrente isolada 21 mA
- Interface serial RS232/RS485
- Sistema de Supervisão ODin. Protocolo de comunicação ModBus RTU



Aplicações

- Proteção pessoal para ambientes com estocagem de Cl_2

revisão 10 16/3/2018