

CENTRAL DE DETECÇÃO DE GASES

Central MCU

simples canal
para gases inflamáveis e tóxicos



Opção com sensor remoto



Display alfanumérico com backlight
Alarmes visuais e audíveis
Micro-controlador totalmente configurável
Cápsula fixa ou remota.

Caixa de aço com trava protegido por senha, Classe de Proteção IP66.
Bateria back-up
3 saídas de alarme
Peso aprox.: 4 kg
Dimensão: 249 x 268 x 200mm

Tensões de operação

110 - 120V AC 50-60Hz
220 - 240V AC 50-60Hz
20 - 28v DC
24 volts saídas comuns
(coletor aberto)

Uma saída para alarme sonoro externo (200mA máximo)
Saída para alarme visual externo (200mA máximo)
Relé de Alarme de nível 1
Relé de Alarme de nível 2
Relé de condição de falha
LED indicadores:
Verde : Ativo
Vermelho: Alarme
Amarelo: condição de falha

Pode ser conectado a sensor com uma das seguintes características:
Formatos de entrada de loop de corrente 4-20mA, variável interna ou externa de 5 - 24V.
Loop de corrente 4-20mA, 3 fios sistema- pellistor .

Formatos de saída 4-20mA fonte de corrente proporcional ao sinal detectado
4-20mA proporcional à corrente ao sinal detectado
0-5 Vde tensão de saída proporcional ao sinal detectado

SEGURANÇA

24 HRS



Transmissor 4 a 20 mA.



Transmissor 4 a 20 mA.
Série Flameproof (Ex d)



Transmissor 4 a 20 mA.
com display

**Assistência Técnica e Manutenção.
Laboratório de Calibração.**

Certificações:
ATEX IECEx 
Atende: NR 13 / NR 15 / NR 9

SENSORES PARA:

Metano	Oxigênio - deficiência
Butano	Monóxido de Carbono
Propano	Dióxido de Carbono (IR)
Pentano	Monóxido de Nitrogênio
Etano	Dióxido de Nitrogênio
Hidrogênio	Sulfeto de Hidrogênio
Amônia	Oxido de Etileno
Cloro	Acido Clorídrico

Confor Instrumentos de Medição Ltda

Rua Dr. Olavo Egídio, 579 - São Paulo - SP
Tel (11) 2281-9777 Fax (11) 2959-5172
vendas@confor.com.br www.confor.com.br



Representante local:

Reservamos o direito de modificações ou especificações sem prévio aviso.