MANUAL DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

QM-ZSD-01E

Indicador de
descarga de gás



DETECÇÃO DE INCÊNDIO / LINHA EN54 • Rev. 0 / setembro de 2026

O QM-ZSD-01E sinaliza o acionamento do sistema de descarga de agente extintor. Deve ser instalado em local visível junto à entrada ou à saída da área protegida e conectado ao sistema de controle de descarga ou ao dispositivo de acionamento.

Quando acionado, exibe o aviso “DON’T ENTER WHILE RELEASING GAS”, que significa “NÃO ENTRE DURANTE A DESCARGA DE GÁS”, e emite um alarme simultaneamente.

A face frontal com inscrição em inglês pode ser substituída por outra com inscrição em português.

Características técnicas

Parâmetro	Especificação
Tensão de operação	18 a 24 Vcc
Corrente de acionamento	≤ 150 mA
Temperatura de operação	−10 a +55 °C
Umidade relativa	≤ 95%, a 40 °C
Ligação	Dois fios, sem polaridade

Conteúdo

1 Dimensões e instalação.....2
1.1 Conferência na manutenção do sistema.....2

Leia este manual antes de instalar, configurar ou realizar manutenção. As ligações, dimensões e procedimentos estão organizados nas páginas seguintes.

1 Dimensões e instalação

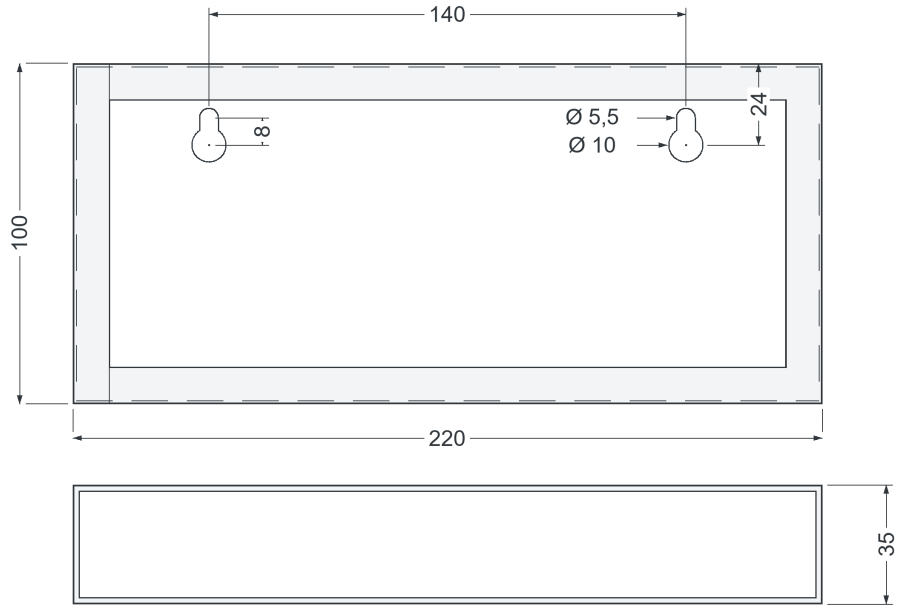


Figura 1 • Dimensões em milímetros. Distância horizontal entre fixações: 140 mm.

01 Instale em local visível na entrada ou na saída. Evite condensação, calor excessivo, gordura, umidade e agentes corrosivos.

02 A montagem e os ajustes devem ter orientação profissional. Conecte os dois fios da entrada, sem polaridade, e confira todas as ligações antes de energizar.

03 Na ocorrência de qualquer anormalidade, desligue imediatamente a alimentação. Reenergize somente após solucionar o problema.

04 Se não for possível solucionar a falha, não desmonte nem repare o indicador por conta própria. Encaminhe o indicador ao distribuidor para análise.

1.1 Conferência na manutenção do sistema

Confira a sinalização e a fixação durante a manutenção do sistema. Os ensaios devem ser planejados para impedir uma descarga involuntária de agente extintor e realizados por profissionais habilitados.

Fabricante

SHENZHEN HTI SANJIANG ELECTRONICS CO., LTD.

3/F., Guangcai Xintiandi Mansion, Nanshan Road,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong,
518054, China

Tel.: +86 (755) 86226969
Fax: +86 (755) 86223939

www.sanjiang-security.com

Importador e distribuidor

CASTRO LEITÃO COMÉRCIO SERVIÇOS E IMPORTAÇÃO LTDA.

Rua Oswaldo Cruz, 3490
CEP 60125-151 • Fortaleza – CE

+55 (85) 3264-5425 · +55 (85) 99254-0386
+55 (11) 93062-9308 · +55 (11) 96059-4675

www.braazi.com.br

Documento original em inglês: QM-ZSD-01E_manual_EN — versão 9015131216.