FICHA TÉCNICA

A9092T

Sinalizador audiovisual endereçável

1426h/01

2831-CPR-F2807



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

O A9092T emite sinalização sonora e luminosa ao receber um comando da central de alarme de incêndio. A alimentação e a comunicação utilizam o próprio laço. O alarme alerta as pessoas no local sobre a ocorrência e a necessidade de adotar as medidas de evacuação previstas.

Recursos

- Invólucro em duas partes e base independente, para facilitar a instalação, o comissionamento e a manutenção.
- Montagem em parede ou teto.

Aplicável a edificações residenciais, comerciais, industriais e de serviços, incluindo edifícios altos e espaços de uso público, especialmente em locais com baixa visibilidade ou possibilidade de geração de fumaça.

Especificações técnicas

Parâmetro	Especificação
Alimentação do laço	24 Vcc nominal; 20 a 28 Vcc
Corrente do laço	≤ 2 mA em supervisão; ≤ 8 mA em alarme
Potência	≤ 0,2 W a 24 Vcc
Sinalização luminosa	Vermelha
Nível sonoro	Ver tabela de desempenho sonoro na página 2
Grau de proteção	IP21C
Temperatura de operação	−10 a +55 °C
Umidade relativa	≤ 95%, sem condensação
Material da lente / corpo	PC / ABS retardante de chama
Dimensões com base DZ-9091K	Ø100 × 100,5 mm
Distância entre fixações	45 a 70 mm
Massa aproximada com base	236 g

Desempenho sonoro — EN 54-3

Tom 1: 667 a 2.000 Hz, varredura a 0,21 Hz. Volume máximo. Valores em dB(A), medidos a 1 m.

Ângulo	Horizontal 20 V	Horizontal 28 V	Vertical 20 V	Vertical 28 V
15°	81,2	84,9	81,0	84,6
45°	77,0	80,0	75,0	78,0
75°	83,8	86,9	83,0	86,6
105°	83,5	86,6	83,0	85,7
135°	77,4	80,1	75,3	78,7
165°	80,7	83,2	79,2	82,9

As colunas distinguem a orientação de medição e a tensão aplicada. Considere a variação com o ângulo ao avaliar o posicionamento no projeto.

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: A9092T_datasheet_EN.