FICHA TÉCNICA

A9058T

Módulo de entrada e saída alimentado pelo laço

1426e/02

2831-CPR-F4488



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

O A9058T supervisiona contatos de equipamentos de campo e dispõe de uma saída a relé. É alimentado pelo próprio laço de comunicação de dois fios, sem necessidade de fonte externa de 24 Vcc para o módulo.

Recursos

- Processador próprio para processamento rápido dos sinais.
- Alimentação e comunicação pelo laço de dois fios, sem polaridade.
- Entrada configurável em três modos pelo **CODER-F100E**: NA, NF ou incêndio e falha.
- Recepção de sinais de detectores convencionais, acionadores manuais e botões de hidrante pela interface de contato seco, com transmissão do alarme à central.

Características elétricas

Parâmetro	Especificação
Norma de referência	EN 54-18
Tensão do laço	24 Vcc nominal; 20 a 28 Vcc; sem polaridade
Corrente em repouso	< 1,2 mA
Corrente em atuação	< 4 mA
Contato de saída	Contato seco a relé, sem supervisão
Capacidade do relé	2 A a 30 Vcc, no máximo; carga resistiva
Resistor de fim de linha	47 kΩ
Resistor de acionamento	15 kΩ, no modo 3
Endereçamento	Eletrônico, de 1 a 324

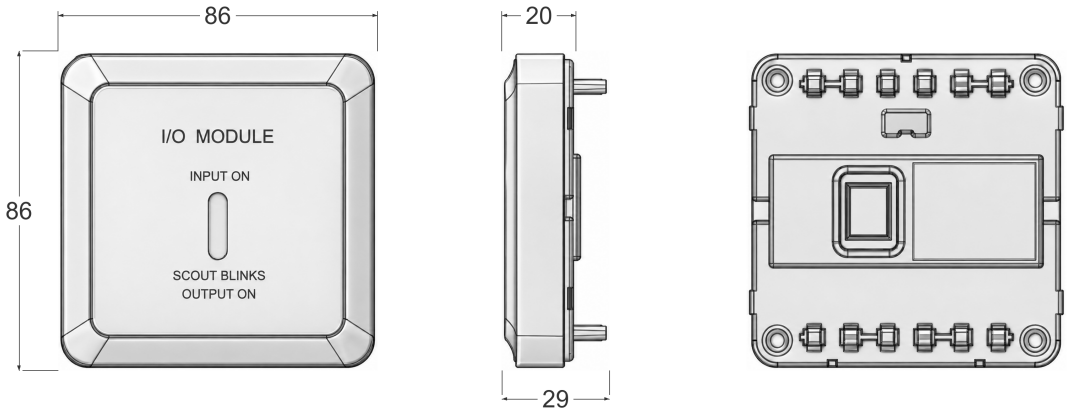
Indicação de estado

O indicador de supervisão/saída pisca aproximadamente a cada 12 segundos em supervisão e permanece aceso quando a saída é acionada. O indicador de entrada permanece aceso ao receber alarme ou feedback de estado.

Características construtivas e ambientais

Parâmetro	Especificação
Temperatura de operação	−10 a +55 °C
Umidade relativa	≤ 95%, sem condensação
Dimensões, com base	86 × 86 × 41 mm
Massa aproximada, com base	132 g
Base de montagem	DZ-9058
Invólucro	ABS
Distância entre fixações	60,5 mm

Dimensões do módulo



Vista frontal | Vista lateral | Vista traseira

Figura 1 • Corpo do módulo: vistas frontal, lateral e traseira. Cotas em mm; sem escala.

Não aplicar corrente alternada à saída. O módulo é alimentado pelo laço; a energia necessária ao equipamento comandado deve ser prevista separadamente.

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: A9058T_datasheet_EN.