DZ-9052

Base para A9052T

MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO



A DZ-9052 é a base de instalação do módulo de zona A9052T. Reúne a fixação mecânica e os bornes de ligação do conjunto.

Aplicação

Instalação do A9052T em sistemas de detecção e alarme de incêndio. A base permite preparar a fiação antes do encaixe do corpo do módulo.

Este manual apresenta a identificação e a montagem da base. Utilize também o manual do módulo para os circuitos de aplicação, limites elétricos, configuração e testes.

Módulo compatível: A9052T.

Leia este manual antes de instalar, configurar ou operar o equipamento. Confira as ligações, os limites e os procedimentos apresentados nas páginas seguintes.

Identificação e bornes

A identificação abaixo corresponde à base vista de frente, com o módulo retirado e a indicação UP para cima.

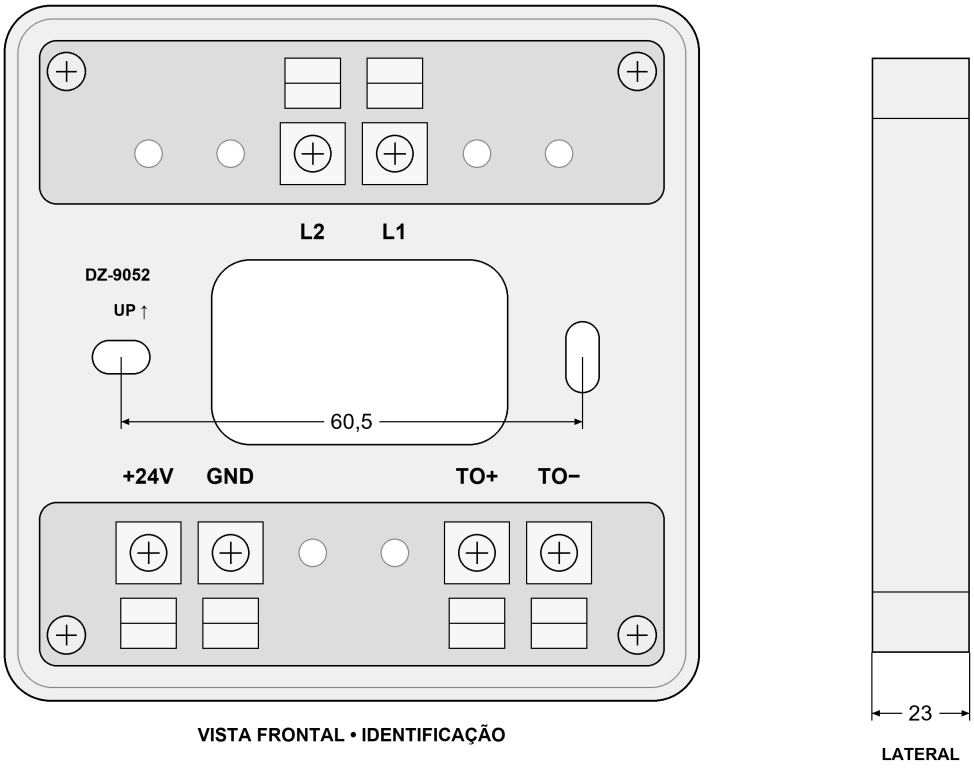


Figura 1 — Posição dos bornes e furação da base. Dimensões em mm; vistas sem escala.

Borne	Função com o módulo instalado
L1 / L2	Ligação ao laço da central, sem polaridade.
+24V / GND	Alimentação externa: +24V positivo e GND negativo.
TO+ / TO−	Ligação da zona convencional; respeite positivo e negativo.

Instalação e cuidados

01 Confira se a base é DZ-9052 e se o módulo a instalar é A9052T. Verifique a identificação dos bornes antes de ligar os condutores.

02 Passe os condutores pela abertura central e posicione a base com a indicação UP voltada para cima.

03 Fixe a base pelos dois rasgos, usando dois parafusos M4.

04 Conecte os condutores aos bornes identificados, seguindo o esquema completo do A9052T. Respeite as polaridades indicadas na tabela.

05 Encaixe o corpo do A9052T na base e confira se os contatos se acoplaram corretamente.

06 Após conferir a montagem e as ligações, energize o sistema e execute o comissionamento conforme o manual do A9052T.

Cuidados de ligação

A alimentação externa e a zona convencional possuem polaridade. A zona ligada ao A9052T requer resistor de fim de linha de 4,7 kΩ. A fabricante declara até 30 detectores compatíveis por zona. Como critério de dimensionamento no Brasil, limite cada circuito de detecção convencional a 20 dispositivos e a uma área de até 1.600 m². Observe também os critérios dos itens 6.6.1 a 6.6.4 da ABNT NBR 17240:2010. A capacidade de 30 dispositivos declarada pela fabricante não substitui esses limites de projeto. Siga a topologia de ligação do manual do módulo.

A programação de endereço e os ajustes de funcionamento pertencem ao módulo. A base não possui programação independente.

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

Baseado nas seções da base do manual original em inglês do A9052T, versão 30021200220525R. Rev. PT-BR: 0.