



Manual de instruções

LINHA W0

Versão 3.13 -28/02/2024

1. Visão geral



W00A - Caixa de Detecção

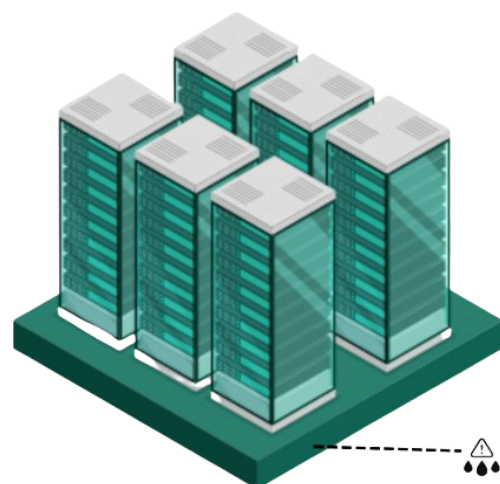


Elemento sensível de inundação

A linha W0 oferece um equipamento confiável para detecção de presença de água ou outro líquido condutivo através de sensores de diversos tamanhos, de 5m até 60m. Possui contatos por relé normalmente aberto e normalmente fechado para conexão com equipamento de monitoramento ou para alimentação direta de outro dispositivo de controle. Sua saída permanece ativada quando o equipamento é energizado, e desativa quando for detectada água, com falta de alimentação ou falha interna.

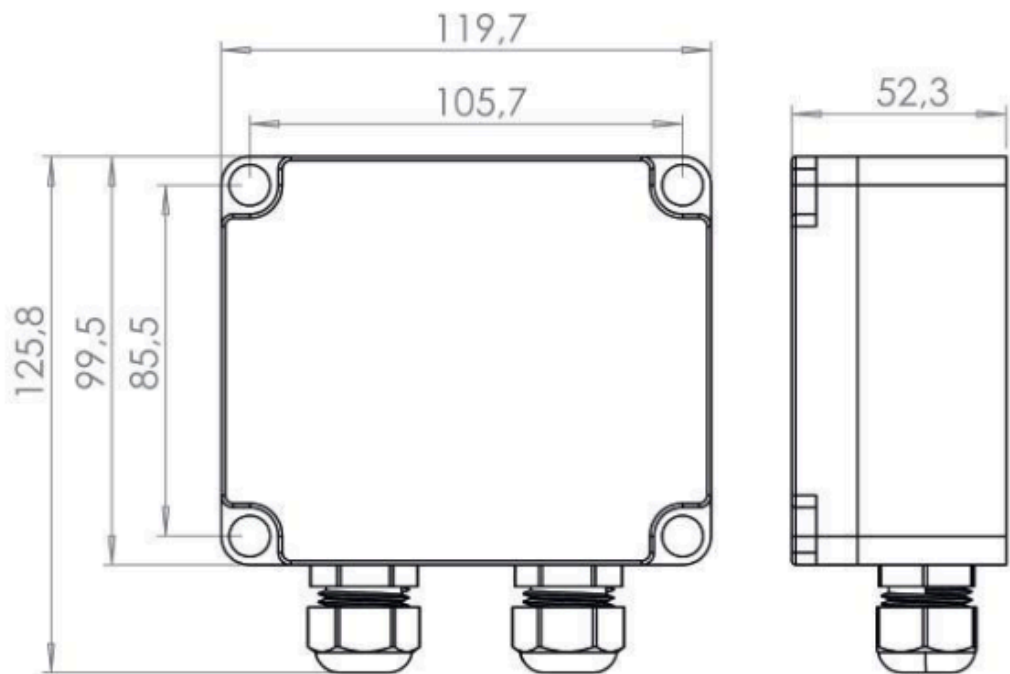
Aplicações:

- Data-Centers,
- Piso elevado,
- Bandejas de fancoils/fancoletes.



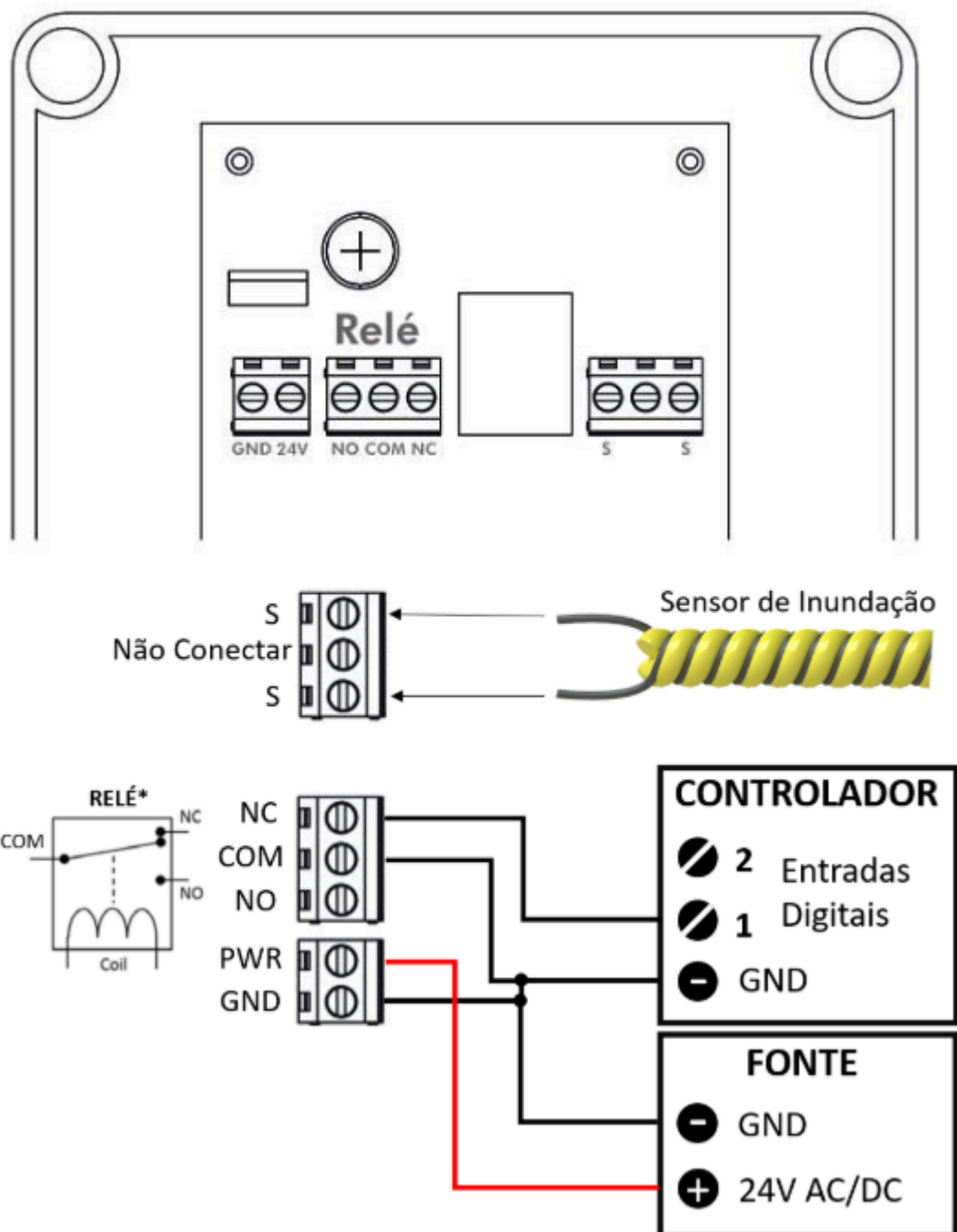
2. Especificações e Dimensões

Especificações			
Alimentação	24V AC/DC	Comprimento Elemento sensível	1m a 200m
Faixa de Operação	0 a 50°C	Relé	24V/1A máx



**Dimensões em milímetros.*

3. Ligações Elétricas



**Diversas combinações de conexão podem ser utilizadas na saída relé. Nessa ilustração, o controlador detecta a presença de água através de uma entrada digital para GND.*

4. Modelos

LINHA TH					
Exemplo	W	0	5	A	Sensor de Inundação com 5m de elemento sensível
Série	W				Elemento Sensível
Tamanho		X	X	X	Tamanho do Elemento Sensível (0 a 200m)
Invólucro				A	Caixa de Detecção

CONTATO

contato@aeristecnologia.com

(16) 3415-4857

Rua Miguel João, 940, Jardim Bandeirantes

São Carlos/SP CEP: 13562-180