

# DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL

## TDF-D / TDV-D

### GUIA RÁPIDO

Código	Modelo	Classe
004036	TDV-D	A2
004037	TDV-D	B
004038	TDF-D	A2
004039	TDF-D	B

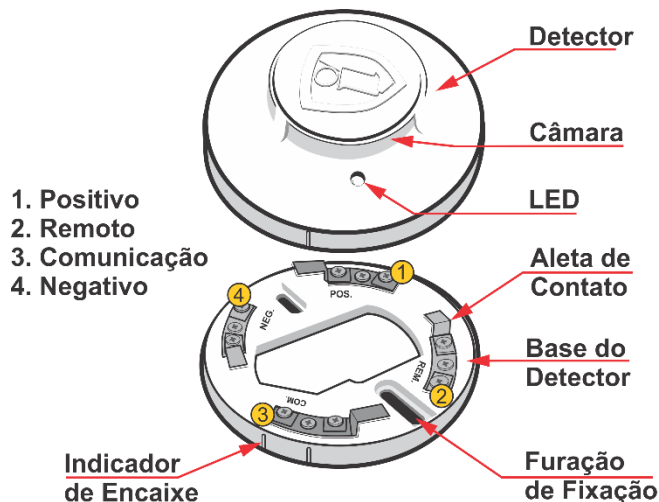
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de operação	22 à 30VCC			
Correntes de consumo	300uA em supervisão. ~1,8mA em alarme			
Classe de aplicação	<b>TDV A2</b>	<b>TDF A2</b>	<b>TDV B</b>	<b>TDF B</b>
Temp. de acionamento fixa	57°C	57°C	72°C	72°C
Termovelocimétrie de acionamento	>8°C/min	N/A	>8°C/min	N/A
Área de cobertura	36m <sup>2</sup>			
Altura máxima de instalação	5m			
Protocolo de comunicação	ALF-1000-2 (proprietário)			
Endereços programáveis	1 a 125			
Índice de proteção	IP20 (uso interno)			
Dimensões (AxLxP)	95x45mm			
Peso	145g			
Normas técnicas aplicáveis	NBR 17240   ISO 7240-5			

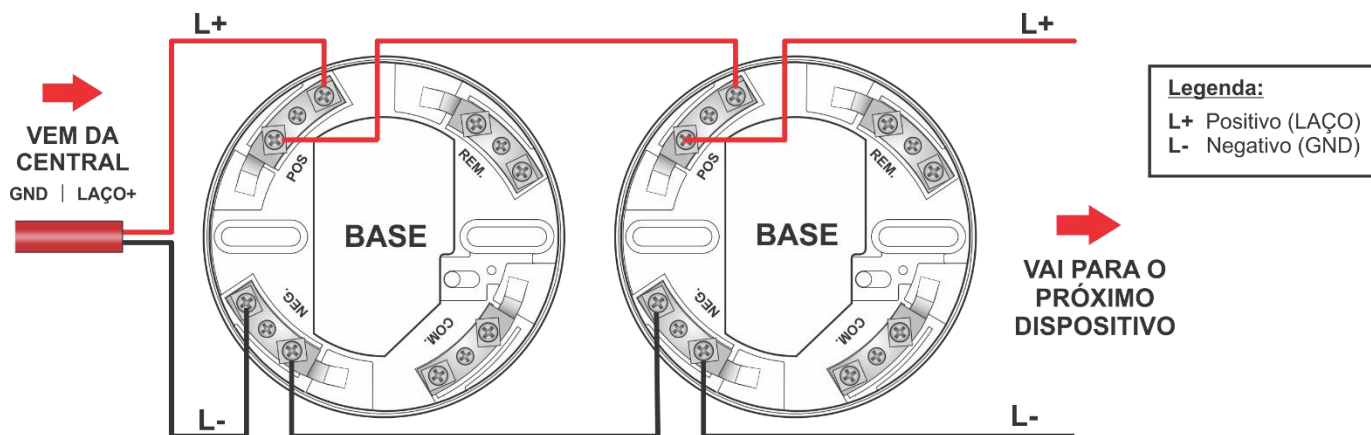
### DESCRIÇÃO:

Os detectores de temperatura endereçáveis TDV/TDF são desenvolvidos com alta tecnologia para a detecção da variação da temperatura dos ambientes. O TDV atua quando a temperatura do local supervisionado eleva-se abruptamente (termovelocimétrico) ou quando ultrapassa o limite estabelecido pela classe do detector (temperatura fixa).

O TDF atua apenas quando a temperatura ultrapassa o limite estabelecido, sem a detecção da variação rápida.



### DIAGRAMA UNIFILAR



Em caso de falha de funcionamento, entre em contato com nossa assistência técnica antes do envio o equipamento.



WWW.ILUMAC.COM.BR

(14) 3213-1100

CNPJ: 12.126.494/0001-34

Empresa Brasileira

(14) 99905-8200  
(Apenas WhatsApp)

### TERMO DE GARANTIA

Este equipamento tem a garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação, por um período de 01 (um) ano, a contar da data de sua aquisição, comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de Compra.

1- Os serviços de garantia serão realizados na fábrica na cidade de Bauru Estado de São Paulo, sendo que as despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por essa garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente.

#### 2- Não são cobertos pela garantia:

- 2.1- Danos causados por agentes externos e demais peças que se desgastam naturalmente com uso (ex: lâmpadas, fusíveis, baterias e outros materiais de natureza semelhante).
- 2.2- Descargas elétricas, diferenças de tensão, corrosão, excessiva temperatura no local de instalação, se os equipamentos forem atingidos por água ou submetidos a excesso de umidade, ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante.

#### 3- A garantia será cancelada:

- 3.1- Qualquer modificação feita no equipamento (remoção ou substituição de peças, cortar cabo de força e/ou conexão, furar ou cortar a caixa, fechar as entradas de ventilação, etc).
- 3.2- Tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas.
- 3.3- Transporte e uso inadequado que cause vazamento da bateria e danos ao equipamento.
- 4- A garantia é válida somente no território brasileiro.