

CARACTERÍSTICAS

- Linha de detectores de incêndio convencionais.
- Detectores ópticos, térmicos, ou ópticos e térmicos.
- Possui LED bicolor para indicação de estado


FTTRELE
O PRODUTO

Os sensores da linha FTTRELE são sensores de alarme de incêndio que possuem em sua base uma saída de relé para acionamentos externos.

São indicados para aplicações específicas onde a tensão de operação desejada é 110/220Vac; containers 48Vdc, ou outras aplicações especiais em 12/24Vdc.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Material	Plástico ABS
LED de estado	Bicolor - verde e vermelho
Temperatura de operação	0°C a 38°C
Teste de operação	Via magnetismo
Cor	Branco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - BASE

Tensão de Alimentação	12/24VDC, 48VDC ou 110/220VAC
Imáx	Máx 35mA
Dimensões	171 mm x 64 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - RELÊ

Tensão max (contato)	220 VAC/VDC
Imáx (contato)	500mA
Contatos	1NA/NF + 1NA

OPÇÕES DE BASE

FTT-12/24V	Base 12/24VDC (35mA)
FTT-48V	Base 48VDC (17mA)
FTT-AC	Base 110/220Vac (3mA)

OPÇÕES DE DETECTOR

FTTRELE-S	Det. Fumaça
FTTRELE-H	Det. Temperatura
FTTRELE-SH	Det. Fumaça+Temperatura
FTTRELE-CO	Det.Fumaça+Temperatura +CO

ESQUEMA DE LIGAÇÃO DA BASE FTTRELÊ

Relê 1 - Contatos NA / NF	
1	 NC - Contato Normal Fechado - Relê 1
2	 C - Contato Comum - Relê 1
3	 NO - Contato Normal Aberto - Relê 1
Relê 2 - Contato Normal Aberto	
4	 NO - Contato Normal Aberto - Relê 2
5	 NO - Contato Normal Aberto - Relê 2
Alimentação - 12/24/48/AC90~250 (Conforme o Modelo)	
b1	 Positivo - Alimentação
a1	 Negativo - Alimentação



Distribuidor autorizado
Equipamentos Fire Testing Tools

* Valores para cargas resistivas.

Para cargas indutivas é recomendável utilizar um contator.