



Detector de temperatura endereçável

DTE 520



A	Ø
46 mm	103 mm



O detector de temperatura endereçável do DTE 520 monitora com precisão as variações de temperatura ambiental que ultrapassam o valor pré-determinado (temperatura fixa) ou uma elevação brusca (termovelocimétrico). Se a temperatura de alarme for atingida, o detector enviará um aviso à central, informando sua localização através do endereço. É indicado para locais com muita poeira em suspensão no ar, onde detectores de fumaça não são confiáveis. Possui LED indicador de alarme/supervisão, alinhado ao baixo consumo de corrente e design moderno e tecnológico.

Especificações técnicas

Tensão de operação	20 a 30 Vdc
Corrente em supervisão	<0,4 mA
Corrente em alarme	<2 mA
Sensibilidade de temperatura	56 °C ±2 °C
Classe	Classe A2R
Tipo	Térmico/termovelocimétrico
Saída auxiliar LED	1 kΩ ao negativo, máx. 30 mA
Indicador visual LED (vermelho)	Supervisão: pisca a cada 2 segundos Alarme: sempre aceso
Instalação	2 fios laço (sem polaridade)
Classe de instalação	A ou B
Faixa de endereços	1 a 250
Temperatura de operação	-10 a 50 °C
Umidade relativa	<95% (não condensada)
Cor	Branco
Material	ABS com proteção UV



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**