

# MONITOR DE DISTÂNCIA PARA CABO SENSOR DE TEMPERATURA LINEAR UL

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O B6PRDIMM é um dispositivo capaz de monitorar até 2 Zonas de Cabos de Detecção Linear de Temperatura. Se um superaquecimento ou situação de incêndio acionar qualquer ponto da Zona, a unidade calcula e exibe automaticamente a distância ao longo do cabo, até o ponto de alarme. As duas Zonas podem operar independentemente, ou no modo de intertravamento, com alarmes e falhas indicados individualmente por Zona afetada. O Monitor B6PRDIMM, foi desenvolvido para trabalhar em conjunto com Centrais de incêndio Convencionais ou Endereçáveis, e pode ser conectado a um sistema de monitoramento ou controle de processos industriais através da conexão a 2 fios, via RS-485 Modbus RTU, integrada. O B6PRDIMM, está em conformidade com a NORMA UL 864 10ª Revisão.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de Alimentação	12-36V
Consumo em repouso	Máx. 15mA
Consumo em alarme	Máx. 40mA
Zonas de detecção	Até 2 (duas)
Comunicação	RS-485 Modbus RTU/ASCII
Saídas a Relé	2 Sd. Alarme; 1 por zona
Certificação / Aprovação	UL / UL 864 10ª Rev.

Temperatura de trabalho	de -20 à + 50°C
Resistor Fim de Linha	1,0 kOhm (incluso)
Comp. Máx. cabo sensor	Até 3000 m
Material gabinete	Termoplástico ABS
Grau de Proteção	IP 65
Dimensões	180 X 120 X 60,5mm

## CÓDIGO

**B6PRDIMM**

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

