

Sentia Temperature Sensor

STRATA-B401

O **STRATA-B401** é um sensor digital de temperatura de alta precisão, projetado para o monitoramento térmico de ambientes e equipamentos. Compacto e de fácil instalação, fornece medições precisas e confiáveis, sendo indicado tanto para o acompanhamento das condições de conforto térmico em espaços ocupados quanto para a supervisão de racks, datacenters, salas técnicas e outros ambientes críticos, permitindo a identificação precoce de condições inadequadas de temperatura.

O dispositivo usa conector RJ11 e permite a instalação de até 3 sensores em modo barramento, possibilitando medições em múltiplos pontos (superior, intermediário e inferior) para melhor análise térmica. Use cabo de extensão e *splitters* RJ11 para montar a série com mais de um sensor.



Características Técnicas

TIPO DE MEDIÇÃO	Temperatura digital
FAIXA DE MEDIÇÃO	-55 °C a +125 °C
PRECISÃO TÍPICA	±0,5 °C na faixa de -10 °C a +85 °C
CONECTOR	RJ11 macho (6P4C)
CONSUMO MÉDIO	< 1 mA em operação
COMPRIMENTO TÍPICO DO CABO	1 metro (personalizável)
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO	One-wire (protocolo proprietário)
PESO	20g
DIMENSÕES	60mm x 25mm x 10mm