

# Sentia Temperature Sensor

## STRATA-B401

O **STRATA-B401** é um sensor de temperatura digital de alta precisão, projetado especificamente para monitoramento térmico. Compacto e de fácil instalação, o sensor oferece medições confiáveis e é ideal para aplicações que exigem controle térmico preciso em ambientes críticos de TI ou instalações similares.



O dispositivo é conectado ao módulo remoto **STRATA-L102** via conector RJ11 e permite a instalação de até 3 sensores por módulo, 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