

Sensor

Umidade/Temperatura/CO2

STRATA-B403

O STRATA-B403 é um sensor digital de umidade relativa do ar, temperatura e concentração de CO₂, projetado para o monitoramento da qualidade do ar.

Desenvolvido para fornecer medições precisas e estáveis, permite identificar condições inadequadas que podem afetar o conforto, o bem-estar e a qualidade do ambiente para as pessoas, auxiliando na manutenção de espaços mais saudáveis.



Características Técnicas

TIPO DE MEDIÇÃO	Umidade relativa do ar, temperature e nível real de CO2
FAIXA DE MEDIÇÃO UMIDADE	0% a 100% UR
PRECISÃO TÍPICA UMIDADE	±2% UR (20% a 80% UR)
RESOLUÇÃO UMIDADE	0,01% UR
FAIXA DE MEDIÇÃO TEMPERATURA	-40 a 125°C
PRECISÃO TÍPICA TEMPERATURA	±0,2 °C
FAIXA DE MEDIÇÃO	0% a 100% UR
PRECISÃO TÍPICA	±2% UR (20% a 80% UR)
RESOLUÇÃO	0,01% UR
CONECTOR	RJ11 macho (6P4C)
CONSUMO MÉDIO	< 1 mA em operação
COMPRIMENTO TÍPICO DO CABO	1 metro (personalizável)
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO	Digital I ² C (protocolo proprietário)

PESO

20g

DIMENSÕES

60mm x 25mm x 10mm