

YY70F001

Higiene e protecção contra infeções • Monitorização da temperatura ambiente

Sensor temperatura, humidade, 70x70x25mm, 10-35V DC, 2x 4-20mA, terminais, plástico PVC, IP20



Humidade do ar Temperatura ambiente

Condições ambientais Temperatura ambiente e humidade do ar

Características eléctricas

Versão de saída analógica	4 - 20mA
Concepção da ligação eléctrica	Ligação de braçadeira
Procedimento de definição	ajuste manual
Temperatura do intervalo de medição	0 - 50 °C
Precisão de medição da temperatura	±0,5%
Tensão de funcionamento (DC)	10 - 35 V
Número de saídas analógicas	2

Características mecânicas

Secção transversal do núcleo	0,13 - 1,5 mm ²
Tipo	Cubóide
Largo	70 mm
Altura	20 mm
Comprimento	70 mm
Classe de protecção (IP)	IP20
Material do invólucro	Plástico PC
Temperatura ambiente	-20 - 80 °C

Outras características

Humidade relativa (sem condensação)	0 - 95 %
Gama de medição da humidade relativa	0 - 100 %
Precisão de medição da humidade relativa	<2%

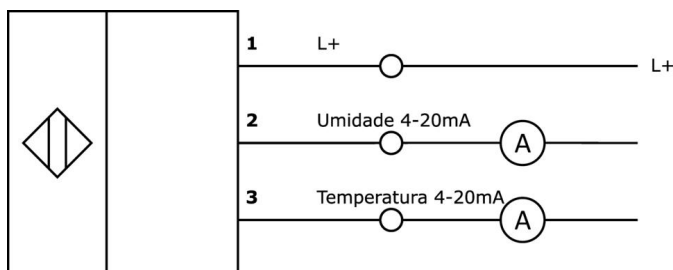
Classificação

ETIM 8

Mais

Grupo de produtos IPF	310 sensores de temperatura
dimensões da embalagem	76 x 50 x 121 mm
Peso bruto	73 g
Número da pauta aduaneira	90258040
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



Instalação

A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!



Eliminação

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3 ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

! Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

! Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.