

TRANSMISSORES DE UMIDADE RELATIVA E/OU TEMPERATURA PARA AMBIENTES

Os transmissores de U.R. e/ou temperatura são indicados para os mais diversos ambientes onde se quer uma monitoração precisa da U.R. e/ou temperatura., tais como : salas, estufas de climatização, etc.

MODELOS DISPONÍVEIS:

GTU-A: TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA

GTT-A: TRANSMISSOR DE TEMPERATURA

GTUT-A: TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA E TEMPERATURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

• TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA

- FAIXA DE MEDIÇÃO : 0 a 100% U.R
- SAÍDA : 4 a 20mA
- ALIMENTAÇÃO : 12 a 36 Vcc (Sistema 2 fios)
- RESISTÊNCIA DE CARGA : Max 600Ω @ 24Vcc
- CONEXÃO : (Ligação nos bornes internos + U.R. e - U.R)
- PRECISÃO : 2% da faixa
- SENSOR : Polímero capacitivo
- MONTAGEM : Em cabeçote de nylon janelado Ø13 x 27mm



• TRANSMISSOR DE TEMPERATURA:

- FAIXA DE MEDIÇÃO : 0 a 60°C
- SAÍDA : 4 a 20mA
- ALIMENTAÇÃO : 12 a 36Vcc (Sistema 2 fios)
- CONEXÃO : (Ligação nos bornes internos + T e - T)
- RESISTÊNCIA DE CARGA : Max 600Ω @ 24Vcc
- PRECISÃO : 0,2% da faixa
- SENSOR : Pt-100 classe A
- MONTAGEM : Em cabeçote de nylon janelado Ø13 x 27mm

-
- DIMENSÕES : 100 x 65 x 40mm
 - MATERIAL DA CAIXA : Policarbonato
 - GRAU DE PROTEÇÃO : IP-65
 - PESO : 0,2 Kgf
 - LIGAÇÃO ELÉTRICA : Bornes internos e prensa-cabo ¼"
 - ACESSÓRIO OPCIONAL : Cabeçote em bronze sinterizado (indicado para ambientes com muito pó e velocidade do ar excessiva.