

## 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 ).