



Série

WTUTP-5900

TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA E TEMPERATURA

Os Transmissores de Umidade relativa e Temperatura WTUTP-5900. Utilizam elemento sensor capacitivo polímero (umidade relativa), PT-100 classe A (temperatura). São indicados para os mais diversos ambientes onde se quer uma monitoração precisa da U.R. e/ou temperatura.

Características Técnicas

- **TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA**
 - FAIXA DE INDICAÇÃO : 0 a 100,0% U.R
 - SAÍDA : 4 a 20mA
 - ALIMENTAÇÃO : 12 a 36 Vcc (Sistema 2 fios)
 - RESISTÊNCIA DE CARGA : Max 6000 @ 24Vcc
 - CONEXÃO : (Ligação nos bornes internos + U.R. E U.R)
 - PRECISÃO : 2% da faixa
 - SENSOR : Polímero capacitivo
- **TRANSMISSOR DE TEMPERATURA:**
 - FAIXA DE INDICAÇÃO : 0 a 60,0°C
 - SAÍDA : 4 a 20mA
 - ALIMENTAÇÃO : 12 a 36Vcc (Sistema 2 fios)
 - CONEXÃO : (Ligação nos bornes internos + T e - T)
 - RESISTÊNCIA DE CARGA : Max 6000 @ 24Vcc
 - PRECISÃO : 0,2% da faixa
 - SENSOR : Pt-100 classe A
- DIMENSÕES : 100 x 65 x 40mm
- HASTE Ø13 X 300mm c/ flange
- MATERIAL DA CAIXA : Policarbonato
- GRAU DE PROTEÇÃO : IP-65
- PESO : 0,2 Kgf
- LIGAÇÃO ELÉTRICA : Bornes internos e prensa-cabo ¼"

Benefícios

- Instrumento compacto.
- Faixa de trabalho sob encomenda.
- Facilidade de instalação.
- Fabricação nacional.

Aplicações

- Para leitura de umidades relativas e temperaturas em dutos industriais.