

Seleção de Produtos

Transdutor Temperatura / Umidade

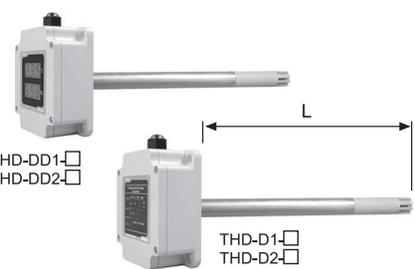
☐ Como especificar

THD - R - C

PT	Transdutor de Temperatura(PT100Ω)
PT/C	Transdutor de Temperatura(PT100Ω)+Saída corrente(4-20mACC)
C	Saída corrente(4-20mACC)
V	Saída Tensão (1-5VCC)
T	RS485(MODBUS RTU)
R	Ambiente
D1	Montagem em duto(100mm)
D2	Montagem em duto(200mm)
DD1	Montagem em duto(100mm)+Display
DD2	Montagem em duto(200mm)+Display
W1	Montagem em parede(100mm)
W2	Montagem em parede(200mm)
WD1	Montagem em parede(100mm)+Display
WD2	Montagem em parede(200mm)+Display
THD	Temperatura/Umidade

☐ Especificações

Modelo	THD-R-RT	THD-R-PT/C	THD-R-C	THD-R-V	THD-R-T	
Aparência & Dimensões	 [W60 x H33.5 x L80mm]					
Alimentação	24VCC ± 10%					
Consumo	Max. 2.4W					
Entrada	Temperatura, Transdutor Umidade (Interno)					
Saída	Temp.	Transdutor de Temperatura (Pt100Ω)	Transdutor de Temperatura (Pt100Ω)	4-20mACC	1-5VCC	RS485 saída comunicação
	Umidade	—	4-20mACC	4-20mACC	1-5VCC	RS485 saída comunicação
Faixa Medição	Temp.	0 ~ 50°C				
	Umidade	0 ~ 90%RH				
Precisão Saída	Temp.	±0.8°(0~50°C)	±0.8°(0~50°C)	±0.8°(5~40°C)		±0.5°(5~40°C)
	Umidade	Max. ±3%RH(10 to 90%RH, at 25~45°C)				
Tempo amostragem	0.5seg fixo					

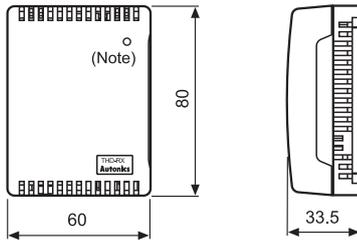
Modelo	THD-D□-C THD-DD□-C THD-W□-C THD-WD□-C	THD-D□-V THD-DD□-V THD-W□-V THD-WD□-V	THD-D□-T THD-DD□-T THD-W□-T THD-WD□-T	
Aparência & Dimensões	NOVO  [W72•H34•L85mm]			
Alimentação	24VCC ±10%			
Consumo	Max. 2.4W			
Entrada	Temperatura / Transdutor Umidade (Interno)			
Saída	Temp.	4-20mACC	1-5VCC	RS485 Saída Comunicação
	Umidade	4-20mACC	1-5VCC	RS485 Saída Comunicação
Faixa Medição	Temp.	0.0~60.0°C		
	Umidade	0.0~99.9%RH		
Precisão Saída	Temp.	Max. ±0.8°(em 5~40°C)		
	Umidade	Max. ±3%RH(10 a 90%RH, em 25~45°C)		
Tempo amostragem	0.5seg fixo			

Seleção de Produtos

Transdutor Temperatura / Umidade

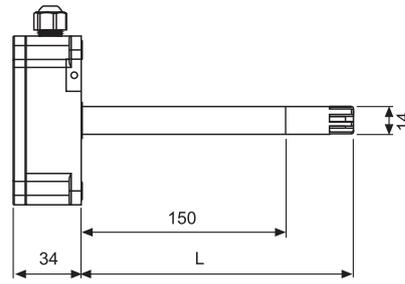
Dimensões

● THD-R□□, THD-R-RT, THD-R-PT/C



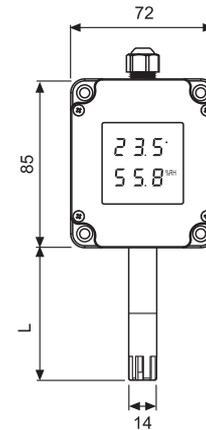
※ (Nota) LED Indicação: O LED indicação permanece 'LIGADO' para operação normal e pisca cada 0.5s quando há erro de gravação na 'E2prom'.

● THD-D□□□, THD-DD□□□



※ Display somente para séries THD-DD, THD-WD.
※ L: 100mm ou 200mm.

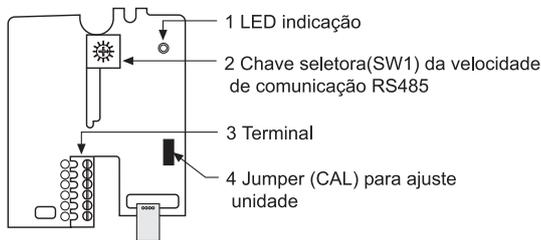
● THD-W□□□, THD-WD□□□



Unid:mm

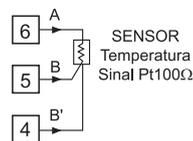
Conexões

○ Série THD-R

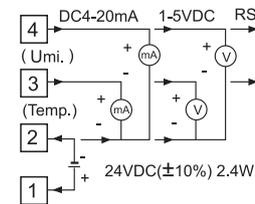


● Terminal conexões

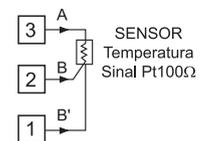
UTHD-R-PT/C



UTHD-R-C, V, T

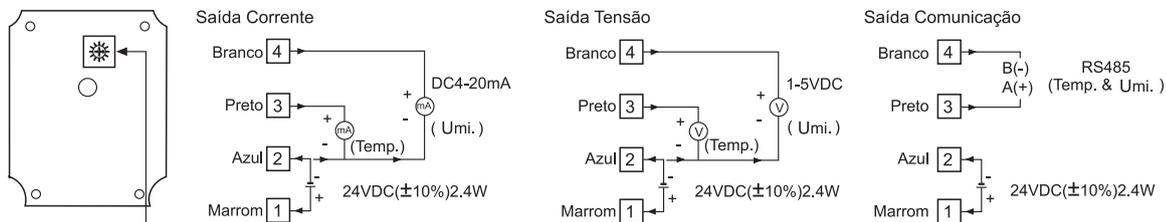


UTHD-R-PT



•Cheque a conexão da alimentação antes de energizar o aparelho.

○ Série THD-D, THD-DD, THD-W, THD-WD

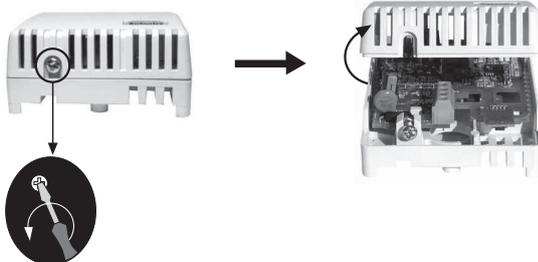


•Abrir o gabinete somente para ajuste da comunicação, velocidade de comunicação e endereço comunicação.

Abertura do gabinete

● Série THD-R

Solte o parafuso na parte de baixo do produto.



● Série THD-D, THD-DD, THD-W, THD-WD

Solte os 4 parafusos na parte frontal do produto

