

# 3.1. Especificações Técnicas

Modelo	EDM-TH100
Conexão	Conector 4/5 vias (alimentação/comunicação/entrada)
Indicação	Led Heartbeat
Alimentação	9 - 24Vcc
Consumo	20mA
Comunicação	RS485
Protocolo	Modbus RTU
Endereço	1~247 (padrão 1)
Range Temperatura	0 - 60°C
Resolução Temperatura	0.1°C
Precisão Temperatura	± 0.2°C
Range Correção Temperatura	-10°C á +10°C
Range Umidade	0 - 100% UR
Resolução Umidade	0.1% UR
Precisão Umidade	± 2% UR
Range Correção Umidade	-10% á +10% UR
Temperatura Operação	0 a 60°C
Dimensões	(33x47x59)mm

**Atenção!** Este equipamento não possui certificação. Certifique-se do local correto de instalação e operação.