

truebner

true excellence in instrumentation



- » Hochgenaue Temperaturmessung
- » Stabiles Edelstahlgehäuse
- » Digitale RS-485 Schnittstelle mit TBUS, Modbus und ASCII
- » Optionale SDI-12 Schnittstelle
- » Einfache Installation
- » Kostengünstig
- » Kompatibel zum Handgerät COMBI 6000

» T100 Temperatursensor



deutsch

www.truebner.de

T100 Temperatursensor

SPEZIFIKATIONEN

Messgenauigkeit: Typisch $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$, max. $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ über den gesamten Messbereich

Auflösung: $0,01^{\circ}\text{C}$

Messbereich: Temperatur: -40 to $+80^{\circ}\text{C}$

Schnittstellenvarianten: RS485 mit TBUS
RS485 mit Modbus
RS485 mit ASCII
SDI-12

Stromversorgung: 4-24 V DC, typ. 10 mA während der Messung
Messzeit: typ. 300 ms

Kabellänge: 10 m

Abmessungen: Länge: 95 mm
Durchmesser: 14 mm

Kompatibilität mit Datenloggern: Jeder Datenlogger mit geeigneter Stromversorgung und RS485 Schnittstelle (TBUS, Modbus, ASCII) oder SDI-12
Kostenlose PC Logger Software auf Anfrage

Zubehör: Handgerät COMBI 6000



T100 zur Bodentemperaturmessung



T100 mit Handgerät COMBI 6000