

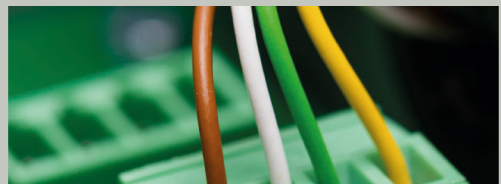


- » Feuchtesensor
- » Großes Messvolumen
- » Digitale RS-485 TBUS Schnittstelle

» AquaFlex

Feuchtesensor

deutsch



www.trueebner.de

AquaFlex Feuchtesensor

SPEZIFIKATIONEN

Genauigkeit Feuchtemessung: +/- 3% VWC im Messbereich von 0...50%
ca. +/- 5% im Messbereich von 50...100%
ca. +/- 2% mit spezieller Kalibrierung

Genauigkeit Temperaturmessung: typisch +/- 0,4 Grad Celsius

Auflösung: Feuchtemessung: 0,1%VWC
Temperaturmessung: 0,1 Grad Celsius

Schnittstellenvarianten: RS485 mit TBUS
RS485 mit Modbus
RS485 mit ASCII

Stromversorgung: 4-24 V DC, max. 40 mA während der Messung

Kabel: Anschlusskabel: 10 m TrueFlex, 4 adrig, hochflexibel
Messkabel: 3 m Spezialmesskabel, PE Mantel, extrem robust

Abmessungen: Gehäuse (ohne Befestigungslaschen): ca. 50 x 50 x 20 mm
Gehäuse (mit Befestigungslaschen): ca. 67 x 50 x 20 mm

Kompatibilität mit Datenloggern: Datenlogger TrueLog100 von TRUEBNER oder jeder andere geeignete Datenlogger mit RS-485 Schnittstelle und T-Bus, Modbus oder ASCII Protokoll

Kostenlose PC Logger Software auf Anfrage