

Základní vlastnosti

- Nepřímé měření vodního potenciálu pomocí měření vlhkosti v materiálu o známé ret. křivce
- Rozsah měření: -5 až -100 000 kPa
- Bez nutnosti kalibrace
- Integrovaný teplotní senzor s rozsahem -40 °C až + 60 °C
- Rozměry senzoru 96 mm x 35 mm x 15 mm
- Výstup: SDI-12



Technická specifikace

Rozsah měření:	-5 až -100 000 kPa
Přesnost měření:	± 10 % z hodnoty + 2 kPa (v rozsahu -5 až -100 kPa)
Výstup:	RS-232 s komunikačním protokolem 3,6 V nebo SDI-12
Napájecí napětí:	Minimum: 3,6 VDC, Maximum: 15 VDC
Rozměry:	9,6 cm x 3,5 cm x 1,5 cm
Délka kabelu:	5 m (standardní) x 75 m (maximální)
Typ konektoru:	3,5 mm stereo plug konektor
Teplotní rozsah:	-40 °C až 60 °C

