

Základní vlastnosti

- Možnost měřit v půdě i v pórovitých substrátech (rašelina, perlit) a minerálních substrátech
- Nezávislé měření půdní vlhkosti, teploty a el. vodivosti
- Použití frekvence 70 MHz minimalizuje vliv salinity a textury materiálu na měření vlhkosti
- Nerezové jehly pro snadnou instalaci
- Toto čidlo může komunikovat také za použití SDI-12 protokolu
- Lze připojit k dataloggerům ZL6, Em60



Technická specifikace

Přesnost měření:	± 3 %
Rozsah měření:	0 - 70 % VWC
Výstup:	DDI sériový nebo SDI-12 komunikační protokol
Napájecí napětí:	Minimum: 4 VDC, Typické: NA, Maximum: 15 VDC
Rozměry:	9,4 cm x 2,4 cm x 7,5 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

