

土壌水分センサー

概要

- 吸引方式(テンシオメータ)の土壌水分センサーです。
- 圧力センサーケーブル部分は、簡易防水構造としてあります。
- ポーラスカップ部の取り外しは、圧力シーリングされた、ステンレス製のネジ構造となっており、容易に交換できます。



仕様

型 式	SS - 203A
圧 力 範 囲	0 ~ -100Kpa (PF 0.00 ~ PF 2.80)
圧 力 方 式	ゲージ圧
セ ン サ ー 方 式	半導体圧力センサー
精 度	±0.3%
パ イ プ 長	650 mm標準
電 源	10.8 ~ 28VDC (8mA最大)
出 力 電 圧	1 - 2VDC / 0 ~ -100Kpa
使 用 温 度	0 ~ 60
材 質	エアータンク、圧力センサー取付、パイプ部 / ポリカーボネート 接続部 / ステンレス ポーラスカップ部 / アルミナムライト
ケ ー ブ ル 長	10m
外 形	エアータンク部 / 50 x L70 圧力センサー部 / L80 パイプ部 / 18 x L650 (標準、ポーラスカップ部を含む)