

SOIL-CLIK™

Senzor: **vlhkosť pôdy**

Tento senzor zabráňuje plytvaniu vodou, pretože meria vlhkosť pôdy a vypína zavlažovanie po dosiahnutí nastavenej úrovne.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Zobrazenie vlhkosti a stavu pôdy na prvý pohľad
- V prípade špeciálnych okolností bypass senzora vlhkosti pôdy jedným dotykom
- Exteriérová skrinka s napájaním s nízkym napätím priamo z riadiacej jednotky
- Pripája sa k vstupom na pripojenie senzorov Hunter alebo sa používa na prerušenie spoločných vodičov prakticky u akéhokoľvek zavlažovacieho systému s napájaním 24 V str.
- Použité so senzorom Solar Sync™ na maximálne úspory vody

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Spínací prúd (24 V str.): 5 A
- Odber prúdu (24 V str.): 100 mA
- Kontakt bez prúdu, v normálnom stave zopnutý
- Maximálna vzdialenosť modulu Soil-Clik od riadiacej jednotky 2 m
- Maximálna vzdialenosť modulu Soil-Clik od sondy v inštaláciách riadiacich jednotiek na str. napätie 300 m
- Maximálna vzdialenosť v inštaláciách NODE-BT 30 m
- Certifikáty: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Záručná doba: 5 rokov

Modul Soil-Clik

Výška: 11,4 cm
Šírka: 8,9 cm
Hĺbka: 3,2 cm
Napájanie: 24 V, str., max. 100 mA
Káble: 80 cm



Sonda Soil-Clik

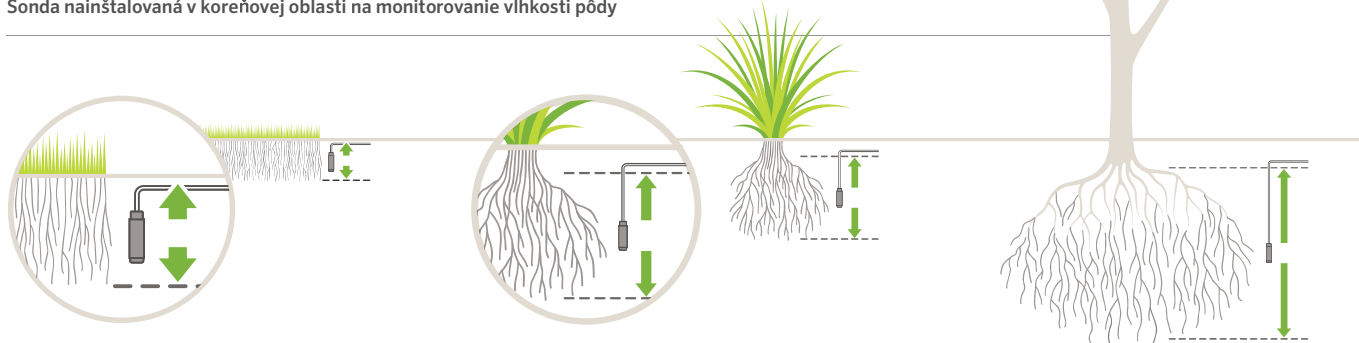
Priemer: 2 cm
Výška: 8,3 cm
Kábel k sonde: max. 300 m
Kábel na priame uloženie do zeme s prierezom 1 mm²
Káble: 80 cm



SENZORY

SOIL-CLIK	
Model	Popis
SOIL-CLIK	Senzor vlhkosti Soil-Clik a sonda
SC-PROBE	Sonda senzora vlhkosti pôdy pre NODE-BT

Sonda nainštalovaná v koreňovej oblasti na monitorovanie vlhkosti pôdy



V prípade trávnikov by sonda mala byť nainštalovaná do koreňovej oblasti, približne 15 cm hlboko (v závislosti od podmienok)

Pri kríkoch alebo stromov vyžaduje hlbšiu inštaláciu podľa koreňovej oblasti. Pri novo zasadených rastlinách zvolte miesto približne v polovici koreňového balu, kde bude sonda v kontakte s prirodzenou okolitou pôdou.