

SOIL-CLIK™

Датчик: уровень влажности грунта

Этот датчик дает возможность избежать потерь воды, измеряя влажность почвы и отключая полив при достижении предварительного заданного уровня.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Мгновенный просмотр уровня влажности почвы и статуса системы
- Функция отключения одним нажатием позволяет игнорировать показатель влажности грунта при особых условиях работы
- Низковольтная модель в корпусе для наружного монтажа с питанием от главного контроллера
- Возможность подключения к входам для датчиков Hunter или использование для размыкания обычных проводных линий практически в любой системе орошения с питающим напряжением ~24 В
- Используется в сочетании с датчиком Solar Sync™ для обеспечения максимальной экономии воды

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Ток переключения (~24 В): 5 А
- Потребляемый ток (~24 В): 100 мА
- Отключение с помощью нормально замкнутого сухого контакта
- Максимальное расстояние от модуля Soil-Clik до контроллера: 2 м
- Максимальное расстояние от модуля Soil-Clik до чувствительного элемента датчика в системах с питанием от сети переменного тока: 300 м
- Максимальное расстояние в системах на основе NODE-BT: 30 м
- Сертификаты: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Гарантийный период: 5 лет

ДАТЧИК SOIL-CLIK

Модель	Описание
SOIL-CLIK	Модуль датчика влажности грунта Soil-Clik и чувствительный элемент
SC-PROBE	Чувствительный элемент датчика влажности почвы для NODE-BT

Модуль Soil-Clik

Высота: 11,4 см
Ширина: 8,9 см
Глубина: 3,2 см
Питание: ~24 В, 100 мА (макс.)
Длина проводов: 80 см



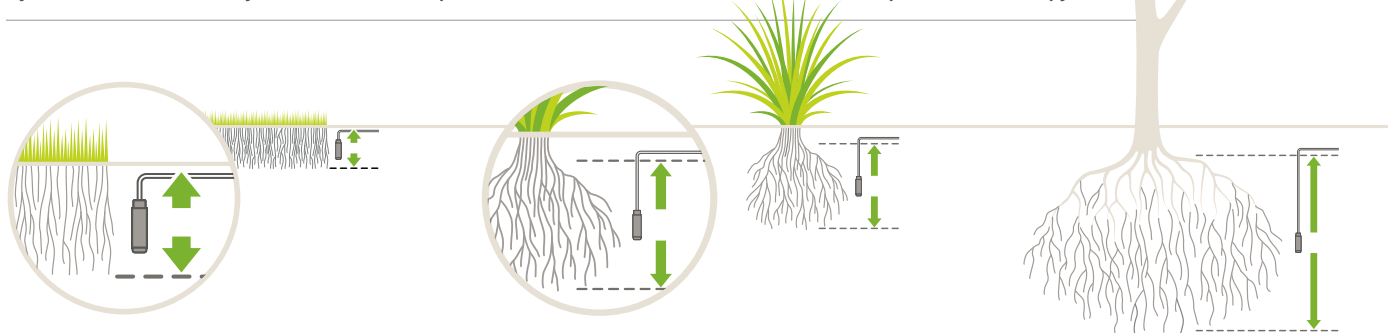
Датчик Soil-Clik

Диаметр: 2 см
Высота: 8,3 см
Максимальная длина линии до датчика: 300 м
Провод сечением 1 мм² для прокладки непосредственно в грунте
Длина проводов: 80 см



ДАТЧИКИ ПОГОДЫ

Чувствительный элемент устанавливается в корневой зоне для обеспечения надлежащего контроля влажности грунта



При использовании в дерне датчик следует располагать в корневой зоне на глубине приблизительно 15 см (в зависимости от состояния дерна).

При использовании на участке с деревьями и кустарником выберите более глубокое расположение в соответствии с корневой зоной. В зоне с только что высаженными саженцами располагайте датчик в родном грунте на глубине приблизительно половины корневого кома.