



- 01 Экономит воду:** Измеряет влажность почвы и предотвращает избыточный полив
- 02 Простой:** Легкая установка и понятное управление
- 03 Гибкий:** Совместим со всеми контроллерами Hunter (AC) и другими марками

SOIL-CLIK™ Датчик влажности

Выключает полив при достижении желаемого значения влажности

Soil-Click упрощает контроль за влажностью. Сенсор Soil-Click использует проверенную технологию для того, чтобы измерить влажность в корневой зоне. Когда датчик фиксирует желаемое значение влажности почвы, полив автоматически выключается.

У Soil-Click два компонента: сенсор влажности, который устанавливается в грунт, и электронный модуль, который передает информацию на контролер. Сенсор влажности прост в установке - заройте его в зоне корней растений и подключите к модулю. Сенсор можно устанавливать на расстоянии до 300 м от контролера. Настройка уровня влажности и получение результатов достигается на месте.

Модуль подключается к контроллерам Hunter и будет работать с большинством контролеров других производителей. Soil-Click можно запрограммировать для отключения полива при достижении определенной влажности почвы.

Пятилетняя гарантия на Soil-Click делает его надежным и эффективным средством контроля использования воды как в паре с Solar Sync, так и без него.

SOIL-CLIK™ ОСОБЕННОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Особенности

- Проверьте уровень влажности с легкостью
- Выключает полив при достижении заданного уровня влажности
- Байпас сенсора одним касанием для особых условий
- Внешний датчик с низким напряжением, питается от контролера
- Простая установка сенсора, до 300 м от контролера
- Подключите к терминалам для сенсора, или для прерывания цепи любого 24В контролера для полива
- Используйте с сенсорными клеммами X-Core®, Pro-C®, I-Core®, и ACC Clik
- Идеальный компаньон для Solar Sync®
- Гарантийный период: 5 лет

Характеристики

- Максимальная дистанция модуля от контролера 2 м
- Максимальная дистанция сенсора от контролера 300 м
- Питание: 24В, 100мА макс
- Подключение: Стандартное сухое
- Корпус: NEMA 3R, внутренний/внешний

Установка датчика



Компоненты

SOIL-CLIK Модуль

Высота: 11,4 см
ширина: 8,9 см
глубина: 3,2 см
Ток: 24В, 100мА макс
Провода: 80 см



SOIL-CLIK Сенсор

Диаметр: 2,2 см
Высота: 8,3 см
Максимальное расстояние: 300 м max
1 мм² Подземный провод
Провода: 80 см



Веб-сайт hunterindustries.com | Техническая поддержка TechSupportRu@hunterindustries.com

Наша цель — помочь нашим клиентам преуспеть. И хотя наша любовь к инновациям и инженерному делу отражается во всей нашей работе, мы надеемся, что именно благодаря нашей исключительной послепродажной поддержки вы останетесь клиентом Hunter на долгие годы.

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

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

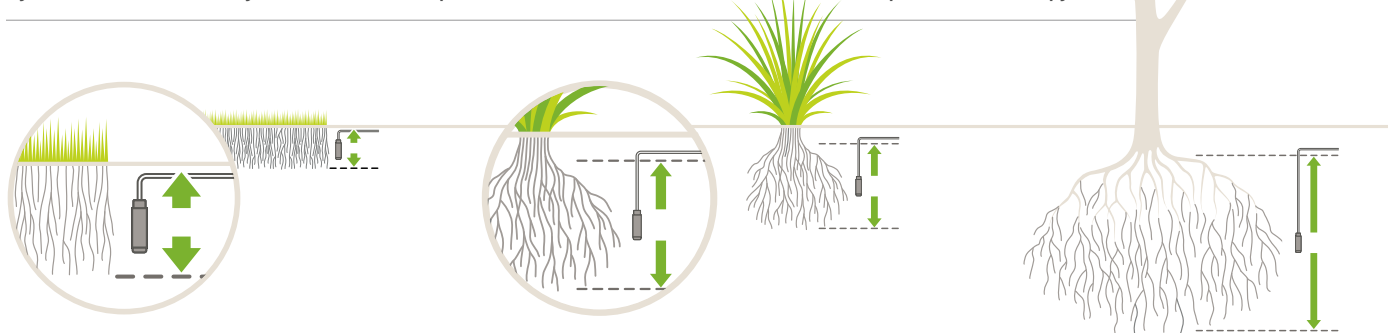
Диаметр: 2 см
Высота: 8,3 см
Максимальная длина линии до датчика: 300 м
Провод сечением 1 мм² для прокладки непосредственно в грунте
Длина проводов: 80 см



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.

SOIL-CLIK®

Датчик: **влажность почвы**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Быстрый обзор уровня влажности и состояния почвы
- Отключает полив по достижении желаемого уровня влажности почвы
- Переопределение одним нажатием позволяет пропуск показаний датчика, если это необходимо
- Низковольтный корпус, расположенный вне помещения, питаемый от контроллера
- Простая установка; контактный датчик может находиться в 300 м от контроллера
- Подключите к гнездам датчиков Hunter или используйте для размыкания общих проводов в практически любой ирригационной системе (24 В)
- Используйте с гнездами датчиков Clik на X-Core®, Pro-C®, I-Core® и ACC
- Идеально сочетается с датчиком Solar Sync®
- Гарантийный срок: 5 лет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальное расстояние от модуля управления до контроллера: 2 м
- Максимальное расстояние от модуля управления до контактного датчика: 300 м
- Входная мощность: 24 В переменного тока, 100 мА макс.
- Вывод: замыкание нормально закрытого сухого контакта
- Корпус: NEMA 3R, для помещений/улицы

Модуль SOIL-CLIK

Высота: 11,4 см
 Ширина: 8,9 см
 Глубина: 3,2 см
 Питание: 24 В переменного тока, 100 мА макс.
 Проволочные выводы: 80 см



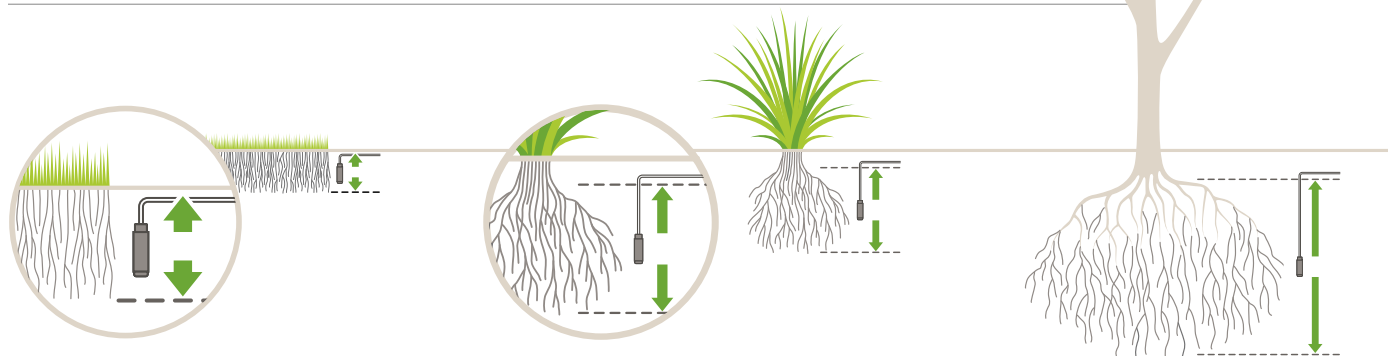
Контактный датчик SOIL-CLIK

Диаметр: 2 см
 Высота: 8,3 см
 Провод контактного датчика: макс. 300 м провод, укладываемый непосредственно в грунт, 1 мм²
 Проволочные выводы: 80 см



SOIL-CLIK	
Модель	Описание
SOILCLIK	Датчик влажности Soil-Clik – модуль и контактный датчик

Контактный датчик, установленный в корневой зоне, для отслеживания влажности почвы



При использовании в дерне датчик следует располагать в корневой зоне, на глубине приблизительно 15 см (это значение может быть изменено в соответствии с состоянием 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.

ДАТЧИКИ