

MDC-50-200

Двухпроводная система управления серии MDC

ПРИМЕНЕНИЕ

MDC-50-200-идеален для использования в парках, спортивных комплексах, где экономный расход воды является основополагающим фактором.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Большой ЖК-дисплей
- Крепкий пластиковый корпус
- Для внутреннего настенного монтажа
- Коммуникация по двухпроводному каналу
- Простота установки
- Используется совместно с декодерами FD-102, FD-202, FD-401 и FD-601
- Встроенная коробка окончания цепи (LTV)

- MDC-50-200 может быть модернизирован до системы Rain Bird Site Control с использованием того же провода
- Функция "Водяной бюджет" для изменения количества осадков
- Возможность подсоединения двух датчиков: датчика дождя RSD-BEX и датчика сигнала тревоги для насоса
- Возможность пошагового программирования на ПК с использованием поставляемого ПО
- Возможность группировки декодеров
- Автоматическое отсекание модуля в случае короткого замыкания, с целью предотвращения серьёзных повреждений системы. Последует предупреждающий сигнал на ЖК мониторе
- Модуль может быть соединён напрямую к ПК через нуль-модемный кабель (включён в поставку) либо к удалённому компьютеру через модем (опциональный)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модульный контроллер:
управление от 50 до 200 декодерных адресов посредством дополнительных модулей на 50 адресов.

Управляет одним основным и до 2 подкачивающими насосами

Запись в банк памяти до 10 различных расписаний орошения.

14-дневный цикл (определяется пользователем), до 6 запусков программы в день.

Каждый декодер/станция может быть активирован от 0 до 999 мин. с шагом 1 мин.

Функция "Водяной бюджет": от 0 до 250% с шагом 1 %.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 230В/-24В, 50 Гц

Использование понижающего трансформатора МТ-210

Выход: переменный прямоугольный сигнал низкой напряженности

Максимальное количество соленоидов работающих одновременно: 9 + мастер-клапан

Может активировать 1 декодер насоса
Двухпроводная связь: 2 x 2,5 мм² изолированная пара (системный кабель)

Максимальная длина двужильного кабеля: 3 км при подключении в виде звезда и 12 км - в виде кольцо

ОПЦИИ

FT-210: Удалённый передатчик используемый для ручного управления декодерами установленными в определённых местах объекта

Module 50: расширительный модуль, добавляющий 50 декодерных адресов к MDC-50-200

MDC модем: для удалённого доступа к ПК

Кабель с опто-муфтой: необходим для постоянного соединения с ПК

Пакет модернизации: для модернизации существующей MDC-50-200 до новой модели для соединения с ПК. Включает в себя флешпром, ПО и кабель

МОДЕЛЬ

MDC-50-200 (включает 1 контроллер на 50 декодерных адресов+ПО+кабель с опто-муфтой)

