

Технические характеристики

Габаритные размеры (ширина x высота x глубина):

- 273 x 260 x 117 мм
- Вес:
- внутренняя модель – 3,4 кг
- наружная модель – 3,2 кг

Электротехнические характеристики

- Электротехнические характеристики
 - Требования к источнику питания:
 - 120В переменного тока, 60 Гц или 220/240В переменного тока, 50 Гц
 - 30 ВА (внутренний и наружный тип трансформатора)
 - Соответствие канадским стандартам на электрооборудование UL/CUL
- Характеристики тока на выходе станции:
 - 24В переменного тока
 - Максимальная сила тока на 1 станцию – 0,5 А
 - Сила тока для запуска насоса/главного клапана – 0,5 А
 - Полная нагрузка по силе тока – 1,2 А
- Защита от высокого напряжения:
 - Стандартная защита – 6 кВ при помехах общего вида, 600В в нормальном режиме
 - Повышенная защита – 6 кВ при помехах общего вида, 6кВ в нормальном режиме

Параметры и характеристики

- 4 программы и 16 запусков полива
- Три варианта графиков полива:
 - с помощью календаря на неделю;
 - с помощью интервалов от 1 до 31 дня и исключением дня полива;
 - с помощью календаря для четных и нечетных дней и исключением дня полива
- Задание продолжительности полива в минутах или секундах
- Программируемая задержка включения станции для восстановления уровня воды в резервуаре от 1 до 60 секунд или от 1 до 60 минут
- Запуск насоса/главного клапана задается программой и станцией
- Возможность одновременного выполнения до 3 программ
- Возможность приостановки полива на период от 1 до 14 дней на время дождя
- Помесячное планирование интенсивности полива в промежутке 0-200% с шагом 10%
- Возможность подключения или отключения модульных станций без прерывания работы системы
- Функция быстрого просмотра информации о всех программах полива
- Автоматическое выявление коротких замыканий для быстрого поиска и устранения неисправностей
- Режим проверки клапанов для быстрого тестирования состояния системы
- Многоглавийской интерфейс (английский, испанский, французский, итальянский, немецкий и португальский)
- Возможность удаления программы
- Ввод времени в 12 или 24-часовом формате
- Энергонезависимая память

Аксессуары

- TRS – проводной датчик дождя RainSensor
- 53853 – проводной датчик дождя и мороза RainSensor
- TWRS/TWRFS – беспроводной датчик дождя или дождя и мороза RainSensor
- TMR-1 – пульт дистанционного управления
- TFS – датчик потока

Гарантия

- Пять лет

Озможность подключения до 4 пусковых реле насоса или главных клапанов

К одному разъему клеммной колодки контроллера подключается вывод насоса/ главного клапана, еще к трем разъемам подключаются выводы датчиков расхода. Управление главным клапаном может быть назначено любой станции. Возможно подключение управляющей станции таким образом, чтобы она включала и насос/главный клапан, и датчики расхода.



Список моделей серии ТМС-424Е с питанием от сети 220В переменного тока (50 Гц)

Модель	Описание
TMC-424E-ID-50H*	Модульное подключение, внутренняя модель, 220В/50 Гц
TMC-424E-OD-50H*	Модульное подключение, наружная модель, 220В/50 Гц

* * В базовую комплектацию входит модуль расширения TSM-4 на 4 станции

Модули расширения

Модель	Описание
TSM-4	Модуль расширения на 4 станции
TSM-4H	Модуль расширения на 4 станции, повышенная защита от высокого напряжения
TSM-4F	Модуль расширения на 4 станции, возможность подключения датчика расхода
TSM-8	Модуль расширения на 8 станций
TSM-8H	Модуль расширения на 8 станций, повышенная защита от высокого напряжения
TSM-8F	Модуль расширения на 8 станций, возможность подключения датчика расхода

Информация по определению – контроллеры серии ТМС - 4 2 4 Е

ТМС-424Е-XX-XXX-XX-XX-XX

Модель	Тип	Источник питания	Описание модуля
ТМС-424Е-XX-XXX-XX-XX-XX			
TMC-424E	XX	XXX	XX-XX-XX

- Пример: контроллер серии ТМС-424Е с 16 станциями, внутренним корпусом и модулем TSM-8F будет обозначаться как ТМС-424Е-ID-8F-8
- *Примечание: в базовую комплектацию входит один модуль TSM-4 (4 станции).