

SELEKTA 172 top3

Арт. №: 1720130

theben
energy saving comfort

Время и управление светом Цифровые таймеры

Описание

- Астрономический таймер с недельной программой
- Возможна настройка на смартфоне/планшете с помощью приложения
- Передача настроек из приложения на таймер с помощью Bluetooth OBELISK top3
- Совместим с серией top2
- 2 канала
- 84 ячейки памяти
- Программы «Цикл», «Импульс», «Астроцикл»
- 3 пользовательских диапазона сумерек плюс регулируемое смещение (закат, гражданские сумерки, навигационные сумерки)
- Оба или один из каналов могут работать по обычной недельной программе
- 2 дополнительных входа для подключения кнопок, переключателей и т.п.
- 3 специальные программы с годовым циклом
- Переключение функций между каналами с заданным интервалом
- Астрономическая программа (расчет времени восхода и заката солнца для каждого дня года)
- Настройка задержки срабатывания по времени заката/восхода
- Возможность ввести координаты местоположения, или выбрать из списка страну/город
- Настройка включения/выключения по времени пользователя
- Имитация работы по астрономической программе (для анализа экономии, расчета суммарного времени работы за расчетный период, количества срабатываний за расчетный период, и т.д.)
- Инверсный режим работы (Включить на рассвете, Выключить на закате, например, для аквариумов, фонтанов и т.п.)
- Пружинные клеммы DuoFix
- Для 2 проводов каждая
- Однопроводочная или многопроводочная жила (с применением гильз и без них)
- Сечение провода: 0,5 - 2,5 мм²
- Кнопка для легкого извлечения провода
- Текстовое меню настройки прибора
- Предустановленные дата и время
- готов к эксплуатации без подключения к сети
- Интерфейс для карты памяти Obelisk top2 (настройка прибора на ПК)
- Запуск программ с карты памяти
- Копирование программ
- Хранение программ



SELEKTA 172 top3

Арт. №: 1720130



Описание

- Ресурс автономного питания 10 лет (литиевая батарея)
- Замыкание реле происходит при нулевом значении тока, что увеличивает срок службы реле и позволяет подключить большую нагрузку (кроме версий приборов на 24В)
- Расчет астрономического времени переключения
- Настраиваемое время Включения/Выключения
- Принудительное переключение
- Переключение Постоянно Включено / Постоянно выключено
- Встроенный счетчик часов наработки
- Сброс настроек
- Сервисная функция для контроля интервалов технического обслуживания
- Программа праздничных дней, каникул
- Подсветка дисплея (может быть отключена)
- Защита PIN кодом
- Автоматический переход на зимнее/летнее время
- может быть деактивирована
- Правила переключения времени для Европы, США и других стран
- возможность создать собственное правило переключения зимнего/летнего времени

Технические характеристики

SELEKTA 172 top3	
Номинальное напряжение	230 V AC
Частота	50 – 60 Hz
Ширина	2 модуля
Тип монтажа	DIN рейка
Тип контактов	Перекидной контакт
Релейный выход	Фазонезависимый
Ширина открытия	< 3 mm (μ)
Программа	Недельная программа, Астрономическая программа
Функции программ	EIN-AUS, Impuls
Количество каналов	2
Количество ячеек памяти	84
Резервное питание	10 лет
Коммутационная способность при 250 В AC, cos φ = 1	16 A
Коммутационная способность при 250 В AC, cos φ = 0,6	10 A
Лампы накаливания/галогенные	2600 W
Энергосберегающие лампы	1100 W
Светодиодные лампы < 2 W	50 W
Светодиодные лампы 2-8 W	600 W
Светодиодные лампы > 8 W	600 W

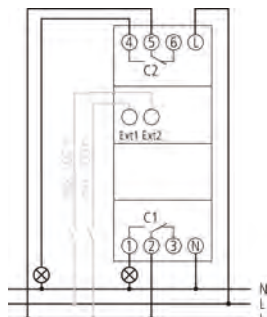
SELEKTA 172 top3	
Нагрузка люминесцентных ламп (обычных) не компенсированных	2600 VA
Нагрузка люминесцентных ламп (обычных) последовательно компенсированных	2600 VA
Мощность выхода включения	max. 800 A / 200 μs
Коммутационная способность мин.	ca. 10 mA
Минимальный время переключения	1 min
Точность хода	типичный ± 0,25 s/день (кварц)
время	Кварц
Энергопотребление в режиме ожидания	~0,4 W
Тип подключения	Пружинные клеммы DuoFix
Дисплей	LCD-Anzeige mit Textzeile
Клавиатура	4 кнопки
Материалы корпуса и изоляции	Термостойкий самозатухающий термопластик
Степень защиты	IP 20
Класс электрической защиты	II в соответствии с EN 60 730-1
Температура окружающей среды	-30°C ... 55°C

SELEKTA 172 top3

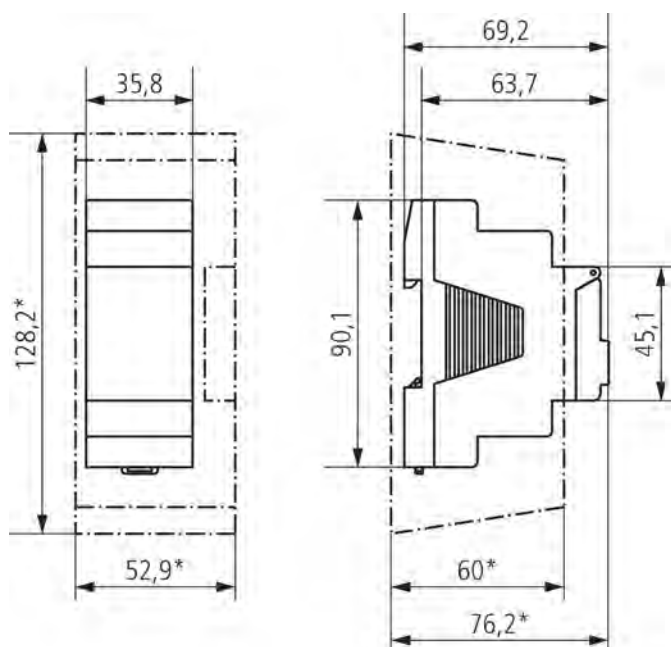
Арт. №: 1720130

theben
energy saving comfort

Пример подключения



Чертежи



Аксессуары

35
Арт. №: 9070064



OBELISK top2/3
Арт. №: 9070409



OBELISK top2
Арт. №: 9070404



Арт. №: 9070001



SELEKTA 172 top3

Арт. №: 1720130

theben
energy saving comfort

Аксессуары

Bluetooth OBELISK top3

Арт. №: 9070130

