

# TR 648 top2 RC KNX

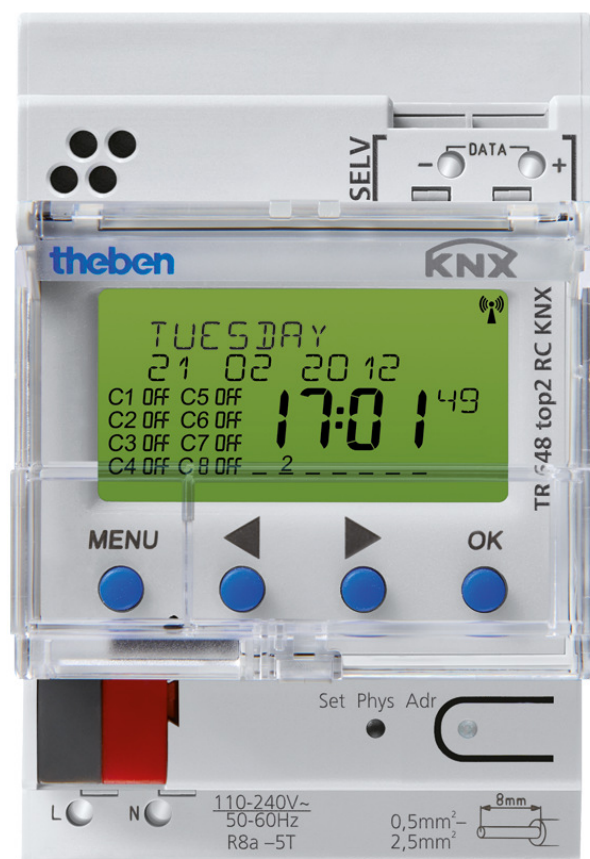
Арт. №: 6489212

**theben**  
energy saving comfort

## Дом и Автоматизация зданий KNX

### Описание

- Цифровые таймеры с годовой и астрономической программами
- Синхронизация времени с помощью антенн DCF или GPS, позиционирование для астропрограммы с помощью GPS антенны
- 8 каналов
- Пружинные клеммы DuoFix Для 2 проводов каждая
- Текстовое меню настройки прибора
- 800 ячеек памяти
- Интерфейс для карты памяти Obelisk top2 (настройка прибора на ПК)
- Литиевая батарея с ресурсом 8 (восемь) лет!
- Время Включения/Выключения
- Программа Импульс
- Программа Цикл
- Широкий функционал настройки годовой программы
- Астрономическая программа (расчет времени заката и восхода солнца для каждого дня года)
- Принудительное переключение
- Переключение Постоянно Включено / Постоянно выключено
- Таймер обратного отсчета
- Встроенный счетчик часов наработки
- Программа праздничных дней, каникул
- Две случайные программы
- Подсветка дисплея (может быть отключена)
- Защита PIN кодом
- Автоматический переход на зимнее/летнее время
- Синхронизирует время и дату у других устройств, подключенных к шине



### Технические характеристики

TR 648 top2 RC KNX	
Номинальное напряжение KNX	Шинное напряжение, ≤12 mA
Номинальное напряжение	110 – 240 V AC
Частота	50 – 60 Hz
Энергопотребление в режиме ожидания	0,2 W
Ширина	3 мо'дуль
Тип монтажа	DIN рейка
Количество каналов	8
Количество ячеек памяти	800

TR 648 top2 RC KNX	
Точность хода	≤ ± 0,5 с/день (кварц) или DCF77/ GPS
Минимальный время переключения	1 s
Дисплей	LCD
Температура окружающей среды	-5°C ... 45°C
Степень защиты	IP 20
Класс электрической защиты	II в соответствии с EN 60 730-1

Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/6489212](http://www.theben.ru/продукт/6489212)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

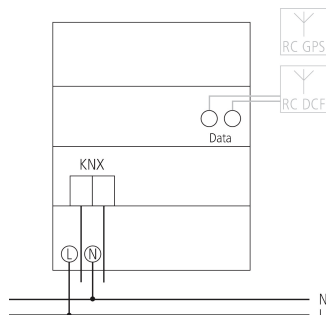
30.09.2020  
Страница 1 of 3

# TR 648 top2 RC KNX

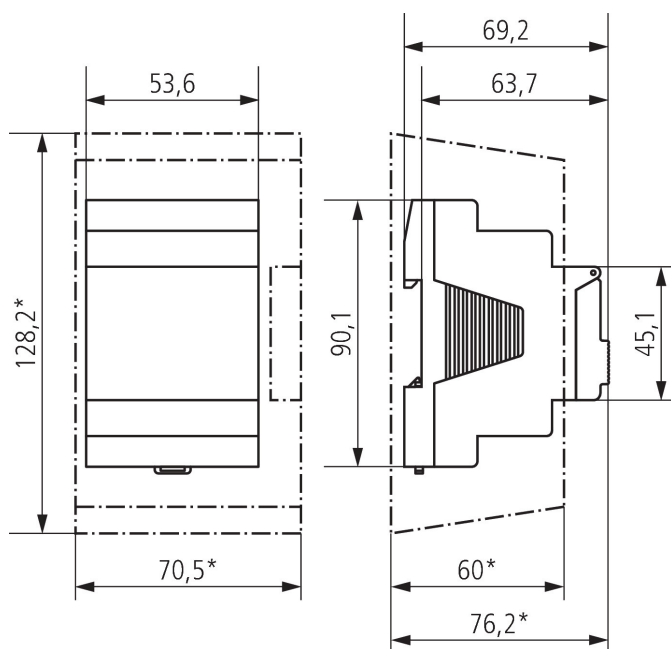
Арт. №: 6489212

**theben**  
energy saving comfort

## Пример подключения



## Чертежи



## Аксессуары

RC-DCF  
Арт. №: 9070410



OBELISK top2/3  
Арт. №: 9070409



OBELISK top2  
Арт. №: 9070404



RC-GNSS R  
Арт. №: 9070807



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: [www.theben.ru/продукт/6489212](http://www.theben.ru/продукт/6489212)

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

30.09.2020  
Страница 2 of 3

# TR 648 top2 RC KNX

Арт. №: 6489212

**theben**  
energy saving comfort

## Аксессуары

---

RC-GNSS

Арт. №: 9070823

