

Цифровой таймер на DIN-рейку - talento 881 pro

Артикул 03.98.0014.1 / EAN код 4010940042431



Описание изделия

- ▶ Автоматический переход на зимнее/летнее время
- ▶ Большое количество вариантов применения благодаря широкому диапазону напряжений питания
- ▶ Простая и быстрая установка и настройка
- ▶ Защита при помощи PIN кода
- ▶ Защита при помощи пломбировки

Применение

- ▶ Подсветка рекламы
- ▶ Уличное освещение
- ▶ Подсветка витрины
- ▶ Управление двигателями и насосами
- ▶ Управление роликовыми шторами
- ▶ Управление навесом от солнца
- ▶ Симуляция присутствия
- ▶ Системы запираия дверей в зданиях
- ▶ Школьный звонок

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические параметры

Напряжение питания	DC 24 V
	AC 24-230 V \pm 10 % 50-60 Hz
Выходной контакт	Перекидной, сухой, изоляционное расстояние в разомкнутом состоянии < 3 мм
	не зависит от фазового сдвига (переключение при пересечении нуля)
Номинальный ток - омическая нагрузка	16 A / 250 V AC
Номинальный ток - индуктивная нагрузка cos.phi 0.6	10 A / 250 V AC
Коммутирующая способность - минимум	300 mW
Коммутирующая способность - максимум (AC1 / AC15)	4,000 VA / 750 VA
Лампы накаливания / галогеновые лампы	2.600 VA
Лампы флуорисцентные	730 VA (последовательная компенсация)
	1.000 VA (двойное переключение)
	1.000 VA (без компенсации)
	1.000 VA (последовательная компенсация)
Лампы флуорисцентные компактные	14 x 23 W
	16 x 15 W
	16 x 20 W
	18 x 11 W
	22 x 7 W
Энергосберегающие лампы	11 x 23 W
	26 x 15 W
	26 x 20 W
	30 x 11 W
	37 x 7 W
Предельный ток - DC	150 mA / 220 V DC
	300 mA / 50 V DC
	800 mA / 24 V DC

Потребление мощности	1 VA (в режиме ожидания)
Точность	± 0,3 секунды/сутки при 20°C
Принцип отсчета времени	Кварц
Резерв питания	10 лет
	Программы сохранены в EEPROM
Элемент питания	CR2450

Подключение

Устройство	Винтовые клеммы с защитой провода max. 4 mm ² Невыпадающие зажимные винты
------------	---

Метод обмена данными

ИК-интерфейс	Обмен данными между ПК и устройством (talento taxxi)
--------------	--

Внешние входы

Аналоговые	Обратный отсчет
	Счетчик импульсов
	Отмена выполнения программы

Рабочие характеристики

Ручное переключение	Автоматический режим Фикс. ВКЛ/ВЫКЛ Отмена выполнения программы
Каналов	1
Защита от изменения параметров	PIN код Возможность опломбирования
Программа	Astro программа Свободное формирование блоков по дням недели Праздничная программа (ВКЛ/ВЫКЛ, цикл, импульс, ВЫКЛ) Годовая программа (ВКЛ/ВЫКЛ, цикл, импульс) Недельная программа (ВКЛ/ВЫКЛ, цикл, импульс) Случайная программа (0 ... 30 min)
Программирование	Кнопками на самом устройстве с ПК (при наличии аксессуара)
Количество ячеек памяти	400
Измерение	Счетчик часов с режимом обслуживания

Дисплей и формат

Подсветка дисплея	Белый
Формат времени	12-часовой формат (AM/PM) 24-часовой формат (по умолчанию)
Минимальное время переключения	ВКЛ/ВЫКЛ 1 минута Импульс 1 секунда Цикл 1 секунда
Зимнее/летнее время	Автоматический переход на зимнее/летнее время Зависящий от даты переход на зимнее/летнее время Может быть деактивирован
Часы	Цифровые
Индикатор статуса	Отображение состояния контакта на дисплее

Условия эксплуатации

Влажность (работа)	10 % ... 90 % относительная влажность, без образования конденсата
Влажность (хранение)	10 % ... 90 % относительная влажность, без образования конденсата
Температура (работа)	-25° C ... +55° C
Температура (хранение)	-40° C ... +70° C

Общие характеристики

Количество модулей	2
Цвет корпуса	Gray
Вес	170 g
Материал	Термопластик, самозатухающий & устойчивый к высоким температурам
Размеры	45 x 35 x 60 mm
Монтаж	DIN-рейка
Языки	EN
	ES
	NL
	PL
	PT

Соответствие стандартам

Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Маркировка на соответствие стандартам	CE
Стандарты и руководства	EN 60730-1
	EN 60730-2-7

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

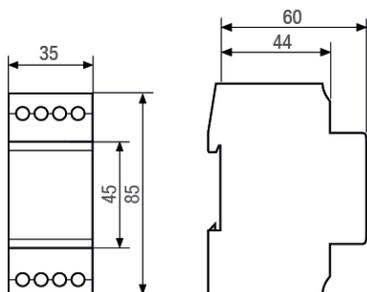


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

