

Технический паспорт продукта

JUNG HOME SCHUKO® розетка Energy



Ссылочный номер

BT CD 1521 SE GR

JUNG HOME SCHUKO® розетка Energy

with enhanced contact protection / shutter (Safety Plus)
с винтовыми зажимами для жестких и гибких проводов до 2,5 мм²

Опорная конструкция, когти и захватывающие винты интегрированы в защитную меру через заземляющий рельс.

Использование по назначению

- Manual or automatic switching of lighting and common household devices
- Power (W) and energy measurement (kWh) of the connected devices
- Wireless linking with JUNG HOME system devices
- For use in dry indoor areas
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073
- Глубина монтажной коробки (внутренний размер): мин. 53 мм

Характеристики

- Commissioning and operation using JUNG HOME app with mobile device (smartphone or tablet) via Bluetooth®
- Button for switching
- Multi-coloured status indicator with optional night mode
- Disabling of local operation
- Up to 16 time programs
- Задержка включения/выключения
- Including the load in areas (groups), central functions and scenes
- Activate/deactivate automatic functions using the JUNG HOME app
- Disable and forced operation: continuous ON/OFF or ON/OFF for fixed time
- Автоматическое обновление даты и времени при соединении со смартфоном
- Time programs with sunrise or sunset (astro timer)
- Integrated 16 A switch actuator
- Power measurement from 0.1 to 3680 Watt and energy measurement (kWh)
- Recording of the energy flow over previous 24 hours and previous 31 days (charting)
- Operating hours counter, energy measurement period
- Power Save function (switches off standby electrical loads)
- Функция "ведущий-ведомый" (переключение беспроводной нагрузки, связывающей потребителя электроэнергии, в зависимости от подключенной нагрузки)
- Overcurrent protection shutdown
- Bluetooth® Mesh for fully encrypted wireless communication and repeater function
- Can be updated using JUNG HOME app

Available in future via update:

(Notes on updates and schedules can be found at jung.group/junghome)

- Supplied power of -0.1 to -3680 Watt and supplied energy (kWh)

Технические характеристики

Номинальное напряжение: AC 220 ... 250 В ~
Частота сети: 50/60 Гц

Потребление в режиме ожидания:	макс. 0,25 Вт
Температура окружающей среды:	-5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	-25 ... +70 °C
Температура хранения:	-5 ... +45 °C
Относительная влажность:	20 ... 70 % (без конденсата)
Точность хода в месяц:	± 13 s
Резерв питания:	мин. 4 ч
Эффективная мощность:	-3680 ... 3680 Вт
Точность (производительность):	1% ±0,05 W
Действующая энергия:	-999.999 ... 999.999 kWh
Коммутационный ток при 25 °C	
Омический:	16 A
Двигатели:	4,3 A (@ cos φ 0,6)
Присоединяемая мощность	
Лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2300 Вт
Электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1000 ВА
Высоковольтная светодиодные лампы:	тип. 400 Вт
Компактные люминесцентные лампы:	тип. 400 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	920 ВА
Глубина монтажа:	45 мм
Радиочастота:	2402,0 ... 2480,0 МГц
Мощность передачи:	макс. 10 мВт (класс 1.5)
Дальность передачи	
в зданиях:	около 30 м
Термопласт (ударопрочный) с глянцевым покрытием	
Цвет:	
серый	
металл:	
термопласт	



Возможна индивидуальная профессиональная цветная печать



Возможна профессиональная лазерная гравировка по индивидуальному заказу