

Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В

№ для заказа: 2600 xx, 9 2600 xx

Инструкция по эксплуатации и монтажу

1 Указания по безопасности

Монтаж и подключение электроприборов должны производиться только специалистами-электриками. При этом требуется соблюдать действующие предписания по предотвращению несчастных случаев.

Несоблюдение указаний инструкции может привести к повреждениям прибора, возгоранию или стать причиной других опасных ситуаций.

2 Конструкция прибора

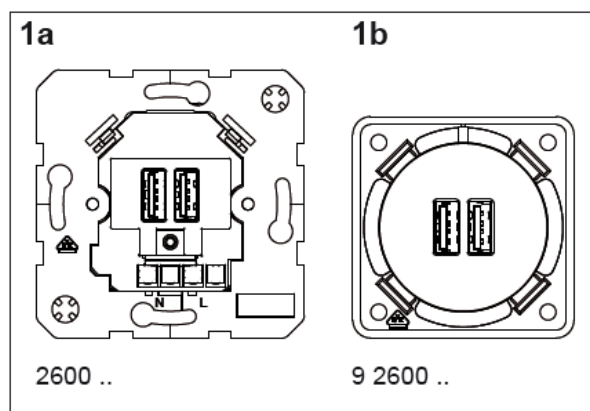


Рис.1

Зарядная USB-розетка 230 В оснащена двумя вертикально расположенными параллельно подключёнными USB-разъёмами 2.0 Тип А (Рис.1а, 1b)

3 Функционал

USB-розетка 230 В позволяет проводить зарядку аккумуляторов мобильных устройств, предназначенных для зарядки через USB-разъём. Мобильные устройства - это, например, мобильные телефоны, смартфоны/планшеты, MP3-плееры, навигаторы, аудиогарнитур.

USB-розетка 230 В доступна в двух вариантах монтажного исполнения:

- Арт.№ 2600 ..: для скрытого монтажа и монтажа в полые стены
- Арт.№ 9 2600 ..: для встраивания в мебель, например в письменный стол или кухонный гарнитур

Назначение прибора

- Подходит исключительно для использования в закрытых и сухих помещениях.
- Возможно использование в составе различных многопостовых комбинаций.
- Скрытый монтаж (для Арт.№ 2600 ..) производится в монтажную коробку (подрозетник) соответствующую стандарту DIN 49073
- Встраиваемый монтаж (для Арт.№ 9 2600 ..) производится в подрозетник с контактной защитой диаметром Ø 49 мм. (См. Аксессуары)

4 Эксплуатация



ВНИМАНИЕ!

В случае использования нестандартных кабелей и штекеров возможна неправильная работа или повреждение подключаемых устройств.

Возможен также полный вывод из строя подключаемых устройств!

Используйте для подключения только допустимые кабели и штекеры!



ВНИМАНИЕ!

При перекрутке кабеля или перекосе штекера возможно неправильное функционирование прибора.

Возможно повреждение контактов.

При подключении вставляйте штекер прямо и с небольшим усилием.

Зарядка аккумуляторов мобильных устройств

- Вставьте штекер зарядного USB-кабеля, подключённого к мобильному устройству, в одно из гнезд розетки.
Начнётся процесс автоматической зарядки аккумулятора подключённого устройства.
- ℹ Параллельно Вы можете производить зарядку дополнительного мобильного устройства, подключив его ко второму USB-разъёму. При зарядке мобильных устройств, необходимо учитывать максимальное значение тока, которое способно выдать USB-розетка (см. технические данные).
- ℹ При подключении одного или двух устройств, которые совокупно требуют зарядного тока более 1,4 А, возможно превышение времени зарядки, указываемого изготовителем устройств.
- ℹ Для оценки корректности времени зарядки аккумуляторов, важное значение имеют данные производителя, указываемые в руководстве к мобильному устройству.

5 Информация для специалистов-электриков

5.1 Монтаж и электрическое подключение



ОПАСНО!

Опасность удара током при касании токопроводящих частей в зоне установки прибора.

Удар током может привести к летальному исходу.

Перед проведением любых работ с прибором - отключите нагрузку! Перед началом работ отключить прибор и закрыть токопроводящие части в зоне установки прибора!

Установка зарядной USB-розетки 230 В

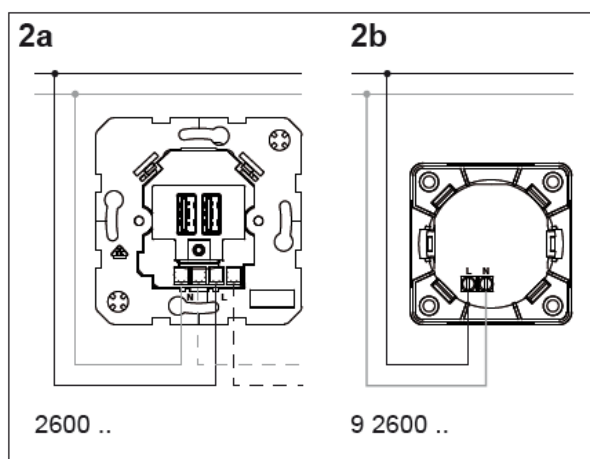


Рис. 2

- Подключите розетку к электросети в соответствии со схемой (рис. 2а, 2б)
- ▣ USB-розетка 230 В (Арт.№ 2600 ..) оснащена проходными клеммами L и N для подключения других ЭУИ (Рис.2а)
- Розетка для скрытого монтажа и полых стен (Арт.№ 2600 ..) закрепляется в подрозетнике с помощью лапок-зацепов или винтовой фиксации опорного цоколя.
- Розетка для встраивания (Арт.№ 9 2600 ..) закрепляется с помощью винта М3 или М3,5 на центральной панели (рекомендуется также использовать подрозетник с контактной защитой Ø 49 мм.).

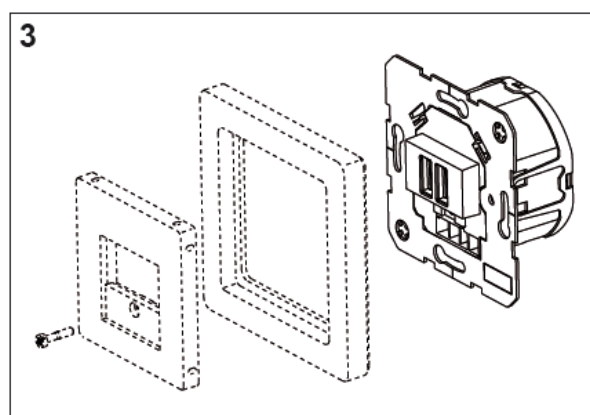


Рис. 3

- После установки розетки (Арт.№ 2600 ...) установите поверх неё рамку и центральную панель ТАЕ (см. аксессуары) (рис.3), или
 - только рамку (для Арт.№ 9 2600 ..).
- После подачи напряжения - USB розетка готова к эксплуатации.

6 Аксессуары

Для Арт.№ 2600 ...:

Центральная панель для розетки TAE 103 ..

Для Арт.№ 9 2600 ...:

Подрозетник с контактной защитой Ø 49 мм. 9 1883, 9 1887 01

Подрозетник с контактной защитой, двойной 9 1915 0..

Подрозетник с контактной защитой, тройной 9 1933

7 Приложение

7.1 Технические данные

Температура окружающей среды от -5 до +40 °C

USB-разъёмы: 2.0, тип A

Входное напряжение AC 100 - 240 V

Номинальный ток

- 100 В 0,2 A

- 230 В 0,1 A

Частота 50/60 Hz

Выходное напряжение DC 5 V (+/- 5%)

Потребляемая мощность (режим ожидания) макс. 100 мВт

Тип подключения Винтовые клеммы

Макс. сечение кабеля 2,5 мм²

Класс защиты II

Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В, Арт.№ 2600 ..

Макс. ток на выходе: 1 А на каждый разъём
1,4 А оба разъёма одновременно

Розетка для подзарядки с USB-разъемом, 230 В, Арт.№ 9 2600 ..

Макс. ток на выходе: 500 мА

7.2 Гарантия

Мы оставляем за собой право внесения в изделие технических и формальных изменений, если это соответствует целям технического прогресса.

Мы предоставляем гарантии в рамках, установленных действующим законодательством.

В гарантийных случаях обращайтесь по месту приобретения прибора.

7.3 Адрес производителя

Berker GmbH & Co. KG

Klagebach 38

58579 Schalksmühle/Germany

Phone: + 49 (0) 23 55/90 5-0

Fax: + 49 (0) 23 55/90 5-111

www.berker.com