

РОЗЕТКА СЕРИИ BRITE

Краткое руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Розетка серии BRITE товарного знака IEK (далее – розетка) предназначена для подключения однофазных электрических приемников (потребителей) переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 Гц.

1.2 Предназначена для скрытой установки внутри помещений, устанавливается в стандартные монтажные коробки диаметром от 55 до 60 мм, глубиной 40 мм.

Розетка соответствует техническому регламенту ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

2 Технические данные

2.1 Основные технические данные розетки приведены в таблице 1.

2.2 Электрические схемы соединения розетки представлены на рисунке 1.

2.3 Габаритные и присоединительные размеры розетки представлены на рисунке 2.

3 Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Эксплуатация розетки при образовании трещин в процессе эксплуатации или сколов в основании розетки или крышке.

Подключение розетки к неисправной электропроводке.

Осуществлять монтаж при включенном электропитании сети.

ВНИМАНИЕ






Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения. При монтаже розетки необходимо убедиться в том, что монтажная коробка прочно удерживается в отверстии стены.

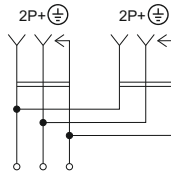
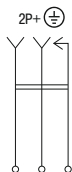
4 Правила монтажа

4.1 Выкрутить винт(ы) на лицевой части (для розеток, оснащенных защитной крышкой, предварительно ее открыть). Подготовленные к монтажу

электрические провода присоединить не более двух под один винтовой зажим. Установить механизм в монтажную коробку, закрепить с помощью саморезов. Закрутить винт(ы) на лицевой части розетки.

Таблица 1 – Технические данные розетки

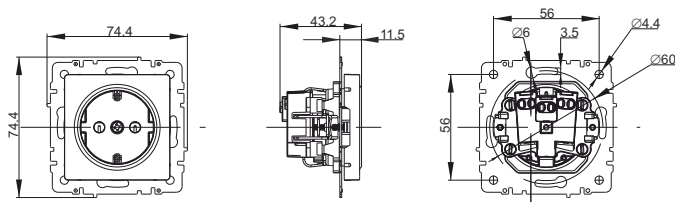
Наименование показателя	BR-R14-16-K01-PRO	BR-R16-16-44-K01-PRO	BR-R16-16-44-K01-F-PRO	BR-R24-16-K01-F-PRO	BR-R16-16-44-2-K01-F-PRO
Количество розеток, шт.	1	1	1	2	2
Тип соединителя	2P+ 	2P+ 	2P+ 	2P+ 	2P+ 
Декоративная рамка	–	–	+	+	+
Защитные шторки	+	+	+	+	+
Защитная крышка	–	+	+	–	+
Номинальный ток, А	16	16	16	16	16
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	IP44	IP44	IP20	IP44
Материал основания	Поликарбонат				
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Номинальное напряжение, В	230				
Материал подключаемых проводников	Медь				
Момент затяжки винтов контактных зажимов при использовании отвертки, Н*м	0,5				
Цвет	Белый				
Срок службы, лет	10				
Гарантия (со дня продажи), лет	2				
Ремонтопригодность	Неремонтопригоден				
Комплектность	Розетка – 1 шт.				
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта, обеспечивающий предохранение упакованной розетки от повреждений				
Температура воздуха при транспортировании и хранении, °С	От минус 25 до плюс 40 Верхнее значение относительной влажности воздуха – 90 % при 25 °С				
Условия хранения	Закрытые помещения с естественной вентиляцией				
Утилизация	Утилизацию производить путем передачи изделия в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации				



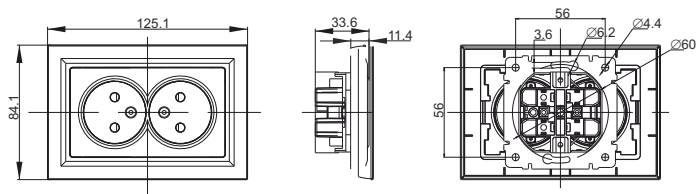
a) BR-R14-16-K01-PRO;
BR-R16-16-44-K01-PRO;
BR-R16-16-44-K01-F-PRO

б) BR-R24-16-K01-F-PRO;
BR-R16-16-44-2-K01-F-PRO

Рисунок 1 – Электрические схемы розетки

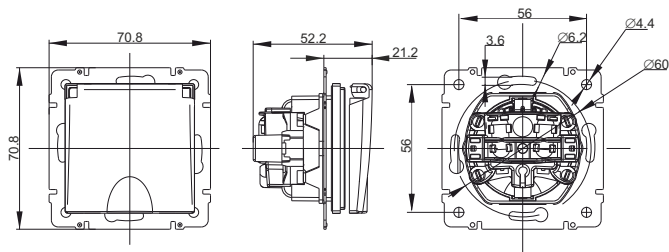


a) BR-R14-16-K01-PRO

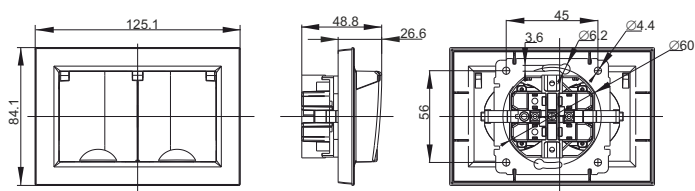


б) BR-R24-16-K01-F-PRO

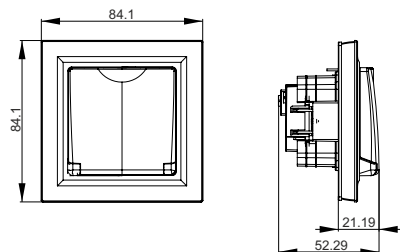
Рисунок 2 – Габаритные и установочные размеры розетки (лист 1 из 2)



б) BR-R16-16-44-K01-PRO



г) BR-R16-16-44-2-K01-F-PRO



д) BR-R16-16-44-K01-F-PRO

Рисунок 2 – Габаритные и установочные размеры розетки (лист 2 из 2)