

РОЗЕТКА ИНФОРМАЦИОННАЯ СЕРИИ BRITE (КОМПЬЮТЕРНАЯ, ТЕЛЕВИЗИОННАЯ)

Краткое руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Розетка информационная (компьютерная, телевизионная) серии BRITE товарного знака IEK (далее – розетка) предназначена:

- компьютерная – для подключения сетевого кабеля компьютерной техники;

- телевизионная – для подключения телевизионных приёмников к коаксиальной кабельной сети.

1.2 Розетка соответствует требованиям технического регламента ТР ЕАЭС 037/2016.

1.3 Область применения розетки: для скрытой установки внутри помещений. Розетка устанавливается в стандартные монтажные коробки диаметром от 55 до 60 мм, глубиной 40 мм.

1.4 Нормальным условием эксплуатации розетки является температура окружающей среды от минус 25 °С до плюс 40 °С. Остальные климатические характеристики розетки соответствуют типу климатического исполнения УЗ по ГОСТ 15150.

2 Технические данные

2.1 Основные технические данные информационной розетки приведены в таблицах 1–2.

2.2 Электрические схемы соединений информационной розетки представлены на рисунке 1.

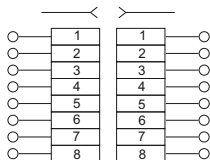
2.3 Габаритные и присоединительные размеры информационной розетки представлены на рисунке 2.

Таблица 1 – Технические данные компьютерной розетки

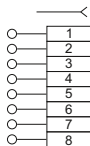
Наименование показателя	Значение для розетки типа	
	PK10	PK10-2
Число контактов, шт.	8	
Тип розетки	RJ45/8P8C	
Размер кабеля, мм ²	0,5	
Количество розеток, шт.	1	2
Категория по ISO/IEC 11801	5e	
Рабочая частота, МГц	125	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Цвет	Белый	
Срок службы, лет	10	
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	
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	

Таблица 2 – Технические данные телевизионной розетки

Наименование показателя	Значение для розетки типа
	РТВ11
Полоса частот, МГц	5-862
Тип розетки	Оконечная
Ослабление сигнала, дБ	2
Волновое сопротивление, Ом	75
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20
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, °C	От минус 25 до плюс 40 Верхнее значение относительной влажности воздуха – 90 % при 25 °C
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



а) компьютерная двухместная розетка

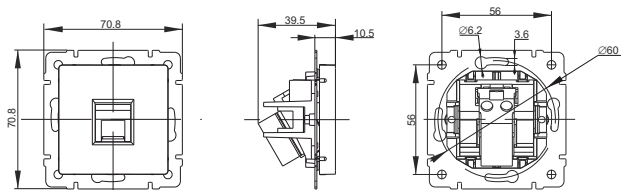


б) компьютерная одноместная розетка

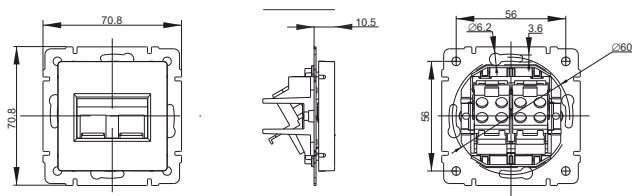


в) телевизионная розетка

Рисунок 1 – Электрические схемы розетки

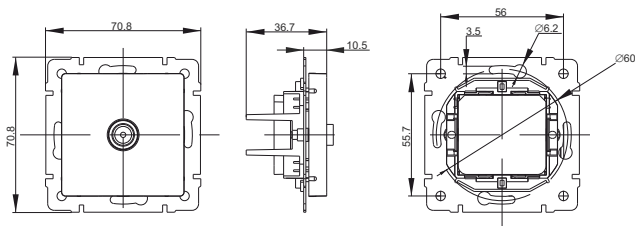


а) компьютерная одноместная розетка



б) компьютерная двухместная розетка

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



в) телевизионная розетка

Рисунок 2 – Габаритные и присоединительные размеры розетки (лист 2 из 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 и эксплуатации

4.1 В компьютерной розетке вставить подготовленные к монтажу провода в пазы колодки. Опуская крышку колодки на 90°, надёжно закрепить провода в колодке.

4.2 В телевизионной розетке подготовленный к монтажу коаксиальный кабель присоединить к винтовым зажимам.

4.3 Установить механизм в монтажную коробку, закрепить с помощью саморезов.

4.4 При необходимости установить на закреплённое шасси декоративную рамку, приобретаемую отдельно, до фиксации на защёлках.