

Назначение и область применения

Силовой комплект - это набор состоящий из розетки силовой, вилки силовой и коробки монтажной. Силовой комплект предназначен для присоединения электрических приемников с номинальным напряжением не более 250 В и номинальным током не более 32А к сети переменного тока при внутренней и наружной установке в зданиях.

Технические характеристики

Параметры	Значение
Референс	BLNSK013231
	Однофазная, с заземляющим штырем
Номинальное напряжение, В	250
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный ток, А	32
Количество контактов	2P+⊕
Контактные зажимы	Винтового типа для медных проводов сечением 4 - 10 мм ²
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Тип шлица	Комбинированный
Усилие затяжки винта, Нм	2-2,2

Правила и условия безопасной эксплуатации

Монтаж и замена производятся квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. Монтаж и замена розетки осуществляются только при отключенном электропитании сети. Необходимо обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте проведения работ с помощью индикаторной отвертки. Запрещаются монтаж и эксплуатация розетки при обнаружении трещин или сколов в основании или крышке. Запрещается подключение розетки к неисправной электропроводке.

Правила и условия монтажа

Монтажная коробка

- Монтаж коробок производится в соответствии со «Строительными нормами и правилами». Монтаж коробок производится в сплошные стены путем замоноличивания до и после монтажа здания.

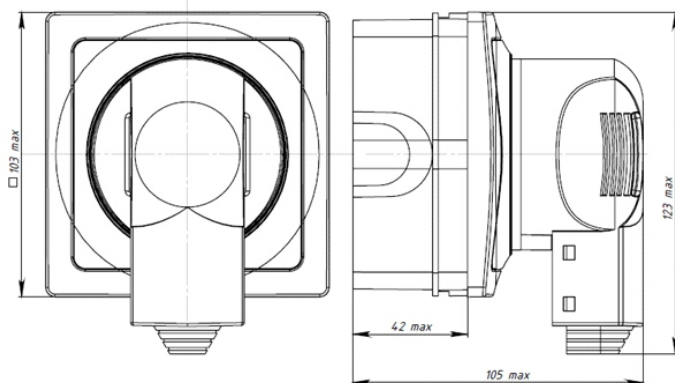
Розетка

- выкрутить винт-саморез и снять крышку.
- подсоединить провода, установив их зачищенные концы между гайкой и гильзой
- завернуть винты.
- установить основание розетки к стене на монтажную коробку.
- установить крышку.
- завернуть винт-саморез.

Вилка

- Вывернуть винты-саморезы и снять крышку.
- Пропустить шнур, с предварительно зачищенными концами под прижимной планкой.
- Подсоединить заземляющий провод к заземляющему штифту; линейные провода подсоединить к линейным штифтам.
- Прижать кабель, затянув винты-саморезы.
- Установить крышку и завернуть винты-саморезы.

Габаритные размеры и схема подключения



Правила и условия хранения, перевозки, реализации, утилизации

Условия хранения силового комплекта – 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности до 60%.

Перевозка любым транспортом в упаковке изготовителя.

Особых условий не требуется, реализация через розничные сети.

Утилизировать в специализированных пунктах приема отходов электронного оборудования в соответствии с региональными природоохранными требованиями.

Неисправности и способы их устранения

Проблема	Вероятная причина	Метод устранения
Не вставляется вилка	Слом внутреннего механизма	Замена розетки
Подключенная нагрузка не функционирует	Нагрузка вышла из строя	Проверить нагрузку на функционирование
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Обеспечить нормальный контакт
Вилка перегревается	Слабый контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Подтянуть винт в контактном зажиме
Отсутствие нормальной фиксации розетки	Ослаблено крепление	Подтянуть фиксирующие винты или саморезы

Техническое обслуживание

Обслуживание должно выполняться квалифицированным персоналом. При обслуживании убедитесь, что устройство обесточено.

Периодичность	Порядок действий, контролируемые параметры
1 раз в 6 месяцев	- Состояние подсоединенных кабелей - Состояние затяжки винтов и болтов - Наличие пыли и грязи - Надежность крепления корпуса изделия

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации силового комплекта – 5 лет со дня розничной продажи.

Срок службы силового комплекта – 10 лет со дня розничной продажи.

Свидетельство о приёмке

Изделия соответствуют требованиям технических регламентов ТС/ЕАЭС:

"О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

"Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники" (ТР ЕАЭС 037/2016)

Месяц и год изготовления указаны на упаковке.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Контактные данные

Изготовитель:

ООО «Потенциал», 425350, Россия, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. Быстрова, д.1., тел.: +7(83632) 9 21 00

Поставщик:

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК», 127018, Россия, г. Москва, ул., Двинцев, д.12., корп.1. тел.: (495) 777 99 90, support@systeme.ru, www.systeme.ru