

## Розетка IP54 AtlasDesign



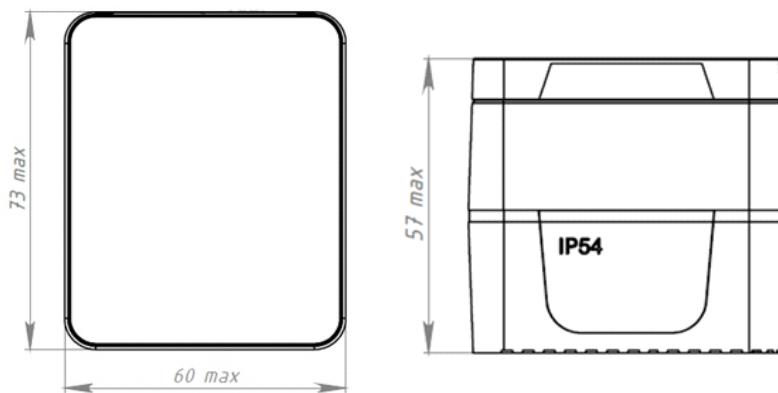
### Назначение и область применения

Розетка штепсельная двухполюсная одноместная для открытой установки стационарная, с боковыми заземляющими контактами, со шторками, бытового и аналогичного назначения предназначены для присоединения электрических приёмников к электрической сети переменного тока при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

### Технические характеристики

Параметры	Значение
Референс	ATN54..45
Вид поставки	-
Номинальное напряжение, В	250
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный ток, А	16
Количество мест	1
Защитная крышка	Есть
Защитная шторка	Есть
Количество контактов	2P+
Контактные зажимы	Винтового типа для медных проводов сечением 1,5–2,5 мм <sup>2</sup> (или двух проводов сечением 2,5 мм <sup>2</sup> )
Цвет (точка в референсе)	01-Белый, 30-Серый, 40-Антрацит, 60-Коричневый, 70-Теракотовый
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Тип шлица винта	Комбинированный, Рz1
Усилие затяжки винта, Нм	0,8

### Габаритные размеры и схема подключения

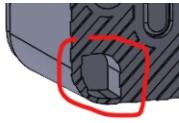
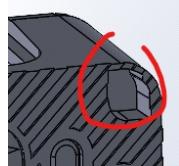


### Правила и условия безопасной эксплуатации

Монтаж и замену производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. Монтаж и замену розетку осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикаторной отвёртки. Запрещается монтаж и эксплуатация розетки при обнаружении трещин или сколов в основании розетки или крышке. Запрещается подключение розетки к неисправной электропроводке.

## Правила и условия монтажа

- приоткрыть защитную крышку, вывернуть 2 винта-самореза на крышке
- снять крышку в сборе и узел розетки.
- открыть одно из дренажных отверстий на корпусе (учитывая последующее расположение розетки) путем удаления перегородок обеспечив беспрепятственный отвод воды (незначительное количество которой может проникнуть внутрь изделия в случае интенсивного воздействия струй воды).
- прикрепить корпус к стене в рабочем положении двумя шурупами диаметром 4 мм (по углам корпуса или по его оси, используя соответствующие монтажные отверстия).
- пропустить кабель через уплотнитель, срезав предварительно кольцевой выступ нужного диаметра.
- подсоединить провода к основанию розетки, установив их зачищенные концы между гильзой и гайкой, конец заземляющего провода между заземляющей скобой и гайкой, завернуть винты.
- установить основание розетки с подсоединенными проводами в корпус между направляющими штырями.
- установить уплотнитель в паз корпуса
- установить в корпус крышку в сборе, проверить прилегание к стенкам уплотнителей.
- закрепить 2 винта-самореза.



## Правила и условия хранения, перевозки, реализации, утилизации

Условия хранения розетки - 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 до +40 °C 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	<ul style="list-style-type: none"><li>- Состояние подсоединеных кабелей</li><li>- Состояние затяжки винтов и болтов</li><li>- Наличие пыли и грязи</li><li>- Надежность крепления корпуса изделия</li></ul>

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации розетки – 5 лет со дня розничной продажи.

Срок службы розетки – 10 лет со дня розничной продажи.

## Свидетельство о приёме

Изделие соответствует 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 \_\_\_\_\_