

# Руководство по эксплуатации



## Розетка USB (A+C) серии «AtlasDesign»

### 1. Назначение и область применения

Розетка USB с разъёмами типа A+C, двухместная, скрытой установки, стационарная, бытового и аналогичного назначения, с входным напряжением 100-240V и выходным 5V, предназначена для зарядки электронных устройств при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

### 2. Технические характеристики

#### 2.1 Основные технические параметры розетки USB приведены в таблице 1.

| Параметры                         | Значение                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Референс                          | ATN00..39                                                                                                                                  |
| Вид поставки                      | Механизм                                                                                                                                   |
| Цвет (точка в референсе)          | 01-Белый, 02-Бежевый, 03-Алюминий, 04-Жемчуг, 05-Шампань, 06-Мокко, 07-Грифель, 08-Изумруд, 09-Сталь, 10-Карбон, 11-Аквамарин, 12-Песочный |
| Номинальное напряжение, V         | 100-240                                                                                                                                    |
| Частота тока, Hz                  | 50-60                                                                                                                                      |
| Номинальный ток, mA               | 0,3                                                                                                                                        |
| Выходное напряжение USB           | DC 5V±5%                                                                                                                                   |
| Номинальный выходной ток, A       | 1x2,4 (только левый разъем)<br>2x1,2 A (оба разъёма одновременно)                                                                          |
| Энергопотребление, W              | Менее 0,1 (в режиме ожидания)                                                                                                              |
| Максимальная выходная мощность, W | 12                                                                                                                                         |
| Стандарт USB                      | 2.0                                                                                                                                        |
| Тип разъема                       | A+C                                                                                                                                        |
| Контактные зажимы                 | Торцевые винтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением 0,75–2,5 мм <sup>2</sup>                                       |
| Степень защиты от пыли и влаги    | IP20                                                                                                                                       |

таблица 1

#### 2.2 Электрическая схема соединения розетки USB представлена на рисунке 1.

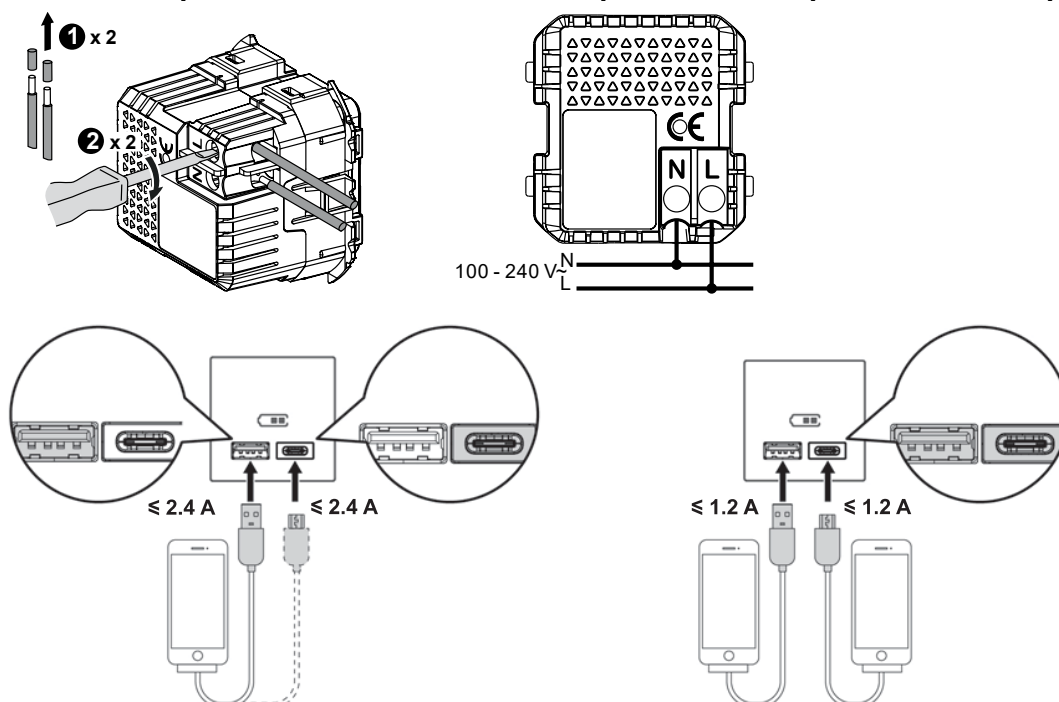


рисунок 1.

## 2.3 Габаритные размеры розетки USB представлены на рисунке 2.

АТН00..39

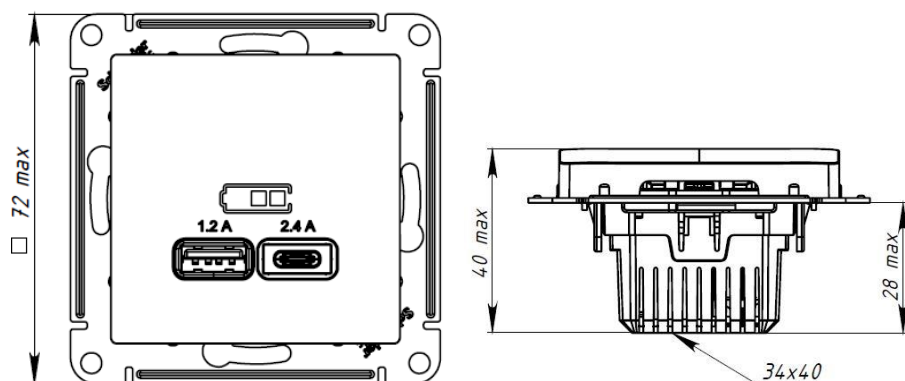


рисунок 2.

## 3. Правила и условия безопасной эксплуатации.

Запрещается монтаж и эксплуатация розетки USB при обнаружении трещин или сколов на механизме или на крышке. Запрещается подключение розетки USB к неисправной электропроводке. Запрещается подключение нагрузки с мощностью, превышающей заявленную номинальную мощность. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором

## 4. Правила и условия монтажа.

Монтаж и замену производить при отключённом электропитании сети квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. Обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикаторной отвёртки. Снять крышку, зачистить концы сетевых проводов на 7 мм. Подсоединить провода к клеммам механизма согласно схеме подключения (рис.1). Установить механизм розетки USB в монтажную коробку и завернуть два самореза до момента обеспечения прочного удержания. Зафиксировать рамку, защёлкнуть крышку. Подать ток в сеть.

## 5. Правила и условия хранения

Условия хранения розетки USB - 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °C до +40 °C и относительной влажности до 60%.

## 6. Правила и условия перевозки

Перевозка любым транспортом в упаковке изготовителя.

## 7. Правила и условия реализации

Особых условий не требуется, реализация через розничные сети.

## 8. Правила и условия утилизации

Утилизировать как твердые коммунальные отходы согласно региональным программам в области обращения с отходами.

## 9. Информация при обнаружении неисправности

| Характер неисправности                                         | Вероятная причина             | Метод устранения                                 |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Не вставляется вилка от USB кабеля                             | Слом внутреннего механизма    | Замена розетки USB                               |
| Отсутствие зарядки в подключенной нагрузке                     | Нагрузка вышла из строя       | Проверить нагрузку на функционирование           |
|                                                                | Отсутствует напряжение в сети | Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети |
| Отсутствие нормальной фиксации розетки USB в монтажной коробке | Ослаблено крепление           | Подтянуть саморезы.                              |

## **10. Гарантийные обязательства**

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

Срок службы розетки USB – 10 лет со дня розничной продажи.

## **11. Свидетельство о приемке**

Изделие сертифицировано на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 ТР ЕАЭС 037/2016 и признано годным для эксплуатации.

Месяц и год изготовления указаны на упаковке.

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_

## **12. Комплект поставки**

- розетка USB – 1 шт.
- индивидуальная коробка – 1 шт. на изделие
- руководство по эксплуатации – 1 шт. на изделие