

# Руководство по эксплуатации

## Розетки компьютерные и телефонные серии «AtlasDesign»



### 1. Назначение и область применения

Розетки компьютерные и телефонные серии AtlasDesign, предназначены для подключения устройств, работающих в различных системах передачи информации в аудио-, видео-, теле- и компьютерных сетях при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

### 2. Технические характеристики

#### 2.1 Основные технические параметры розеток приведены в таблице 1.

| Основные технические параметры розеток приёмы в таблице 11 |                                                                                                                 |             |             |             |             |             |             |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Параметры                                                  | Значение                                                                                                        |             |             |             |             |             |             |
| Референс                                                   | ATN00..81                                                                                                       | ATN00..83   | ATN00..85   |             | ATN00..86   | ATN00..88   |             |
| Описание                                                   | телефон                                                                                                         | компьютер   | компьютер   | компьютер   | компьютер   | компьютер   | компьютер   |
| Количество мест                                            | 1                                                                                                               | 1           | 2           |             | 1           | 2           |             |
| Вид поставки                                               | механизм                                                                                                        | механизм    | механизм    |             | механизм    | 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 |             |             |             |             |             |             |
| Номинальное напряжение, В                                  | 60                                                                                                              |             |             |             |             |             |             |
| Рабочий ток, А                                             | 0,35                                                                                                            |             |             |             |             |             |             |
| Тип разъёмов                                               | RJ11 cat.3                                                                                                      | RJ45 cat.5E | RJ45 cat.5E | RJ45 cat.5E | RJ45 cat.6A | RJ45 cat.6A | RJ45 cat.6A |
| Калибр кабеля по AWG                                       | 24-26                                                                                                           | 22-24       | 22-24       | 22-24       | 22-24       | 22-24       | 22-24       |
| Контактные зажимы                                          | для проводов с диаметром токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм                                                    |             |             |             |             |             |             |
| Степень защиты от пыли и влаги                             | IP20                                                                                                            |             |             |             |             |             |             |
| Климатическое исполнение                                   | УХЛ4                                                                                                            |             |             |             |             |             |             |

таблица 1

#### 2.2 Электрическая схема соединения розеток представлена на таблице 2.

рис. 1



рис. 2

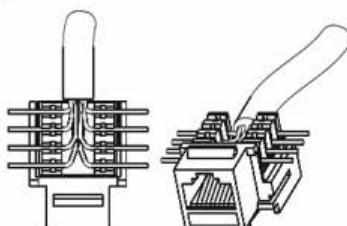
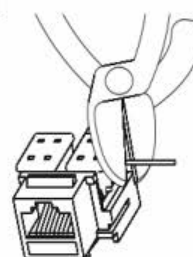


рис. 3



рис. 4



#### Компьютер

| Контакты | По стандарту T568A | По стандарту T568B |
|----------|--------------------|--------------------|
|          | Цвет провода       | Цвет провода       |
| 1        | белый/зеленый      | белый/оранжевый    |
| 2        | зеленый            | оранжевый          |
| 3        | белый/оранжевый    | белый/зеленый      |
| 4        | синий              | синий              |
| 5        | белый/синий        | белый/синий        |
| 6        | оранжевый          | зеленый            |
| 7        | белый/коричневый   | белый/коричневый   |
| 8        | коричневый         | коричневый         |

#### Телефон

| Контакты | Цвет провода    |
|----------|-----------------|
| 1        | белый/оранжевый |
| 2        | синий           |
| 3        | белый/синий     |
| 4        | оранжевый       |

таблица 2

Габаритные размеры розеток представлены на рисунке 5.

ATN00..81, ATN00..83 , ATN00..86

ATN00..85, ATN00..88

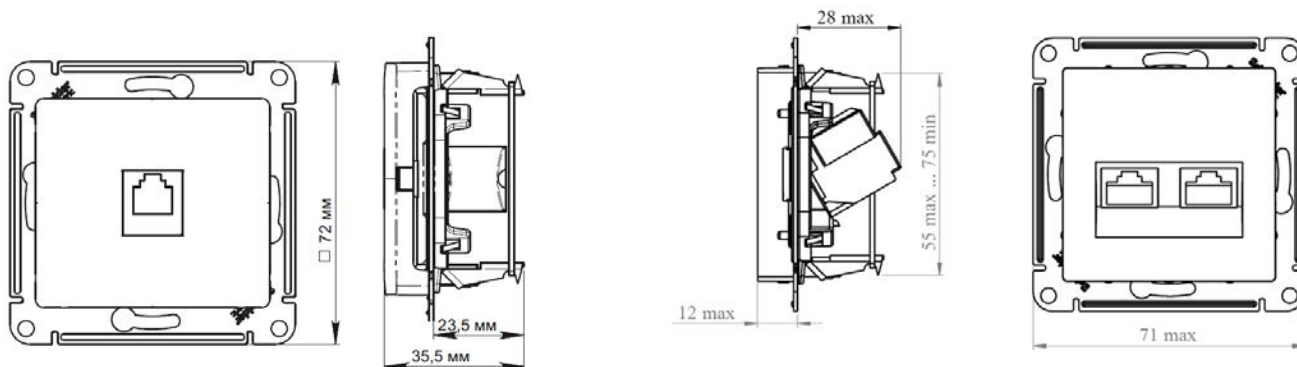


рисунок 5

### 3. Правила и условия безопасной эксплуатации.

Монтаж и замену производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. При закреплении розетки в коробке нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Винты для крепления рамок нужно заворачивать поочередно и равномерно. Запрещается монтаж и эксплуатация розетки при обнаружении трещин или сколов крышке. Запрещается подключение розетки к неисправной проводке.

### 4. Правила и условия монтажа.

Снять крышку путем отжатия лезвием отвертки, вставленной в паз нижней или верхней стенки накладки.

Снять разъем(ы) с основания путем отжатия фиксирующей защелки.

Зачистить кабель, удалив внешнюю изоляцию на длине 50 мм; освободить провода (рис.1).

Разместить провода (рис.2) согласно таблице подсоединения телефонных и компьютерных разъемов (таблица 2).

**Внимание: не рекомендуется расплетать витую пару более чем на 13 мм.**

Закрепить провода пластиковым зажимом (зажимами) (рис. 3).

При необходимости обрезать концы проводов (рис. 4), выступающие за габариты пластикового зажима.

Установить разъем(ы) в основание путем защелкивания фиксирующей защелки

Закрепить основание с разъемом (разъемами) в монтажную коробку с помощью саморезов или распорных лапок.

Установить рамку, крышку.

### 5. Правила и условия хранения

Условия хранения розеток - 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °С до +40 °С 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. Гарантийные обязательства

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

Срок службы розеток – 10 лет со дня розничной продажи.

**10. Свидетельство о приемке**

Изделие сертифицировано на соответствие требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 и признано годным для эксплуатации

Месяц и год изготовления указаны на упаковке.

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

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

**11. Комплект поставки**

- розетка – 1 шт.
- упаковочный пакет – 1 шт. на изделие
- руководство по эксплуатации – 1 шт. на изделие