

Выключатель IP54 AtlasDesign



Назначение и область применения

Выключатель открытого типа, однополюсные, для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок переменного тока при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

Технические характеристики

| Параметры | Значение |
|--------------------------------|---|
| Референс | ATN54..19 |
| Наличие подсветки | Нет |
| Вид поставки | - |
| Номинальное напряжение, В | 250 |
| Номинальный ток, А | 10 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Количество клавиш | 2 |
| Метод действия на выключатель | Клавишный |
| Схема подключения | 4 |
| Контактные зажимы | Винтового типа для медных проводов сечением 0,75–1,5 мм ² (или двух проводов сечением 1,5 мм ²) |
| Цвет (точка в референсе) | 01-Белый, 30-Серый, 40-Антрацит, 60-Коричневый, 70-Теракотовый |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP54 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Тип шлица винта | Комбинированный, Pz1 |
| Усилие затяжки винта, Нм | 0,8 |

Габаритные размеры и схема подключения

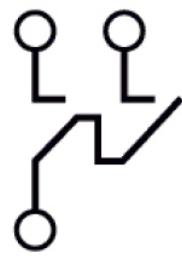
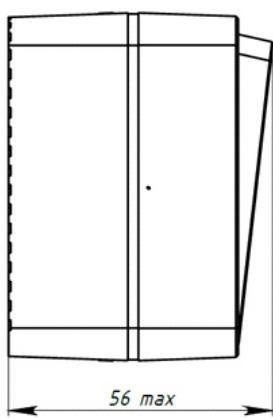
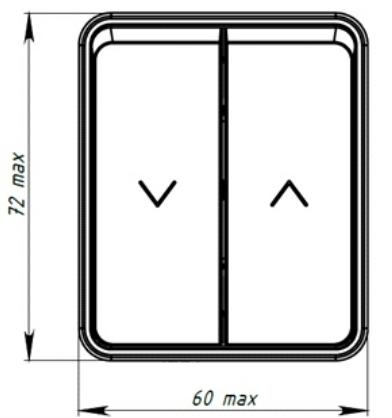


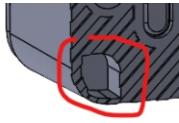
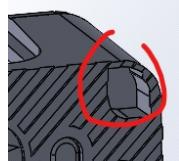
Схема 4

Правила и условия безопасной эксплуатации

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

Правила и условия монтажа

- снять клавишу(и) путём лёгкого отжатия лезвием отвёртки нижней или верхней стенки клавиш(и).
- вывернуть 2 винта-самореза на крышке после снятия клавиш(и)
- открыть одно из дренажных отверстий на корпусе (учитывая последующее расположение выключателя) 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 оси, используя соответствующие монтажные отверстия).
- пропустить кабель через уплотнитель, срезав предварительно кольцевой выступ нужного диаметра.
- произвести монтаж проводов, просунув зачищенные концы в пазы контактных зажимов, затянуть винты;
- установить уплотнитель в паз на корпусе.
- установить на корпус крышку, проверить прилегание к стенкам уплотнителей;
- закрепить 2 винта-самореза
- установить клавишу(и)



Правила и условия хранения, перевозки, реализации, утилизации

Условия хранения выключателя - 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 |
|--|--|--|
| Клавиши механически не срабатывают | Слом внутреннего механизма | Замена выключателя |
| Осветительный прибор не включается | Осветительный прибор вышел из строя | Замена осветительного прибора |
| | Отсутствует напряжение в сети | Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети |
| | Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом | Обеспечить нормальный контакт |
| | Неправильное подключение питающих проводов | Произвести монтаж согласно схеме |
| Выключатель шатается в монтажной коробке | 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">- Состояние подсоединеных кабелей- Состояние затяжки винтов и болтов- Наличие пыли и грязи- Проверить надежность крепления корпуса изделия |

Гарантийные обязательства

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

Срок службы выключателя – 10 лет со дня розничной продажи.

Свидетельство о приёмке

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 _____