**соединители электрические: зажимы ответвительные, ТМ STEKKER, серия: LD**

**Модели:** **LD-Y731M, LD-Y733M, ld-Y734M, LD-Y739M, LD-Y859M, LD-Y870M, LD-Y871M, LD-Y872M**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Назначение изделия:**
2. Зажимы серии LD торговой марки «STEKKER» предназначены для выполнения ответвлений от магистральных линий кабелей и проводов напряжением до 660В с предварительным снятием изоляции на месте установки без разрезания проводника.
3. Магистральная линия и ответвления могут быть выполнены алюминиевыми или медными проводами, а также их комбинацией.
4. **Технические характеристики\***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | LD-Y731M | LD-Y733M | LD-Y734M | LD-Y739M | LD-Y859M | LD-Y870M | LD-Y871M | LD-Y872M |
| Артикул | 50350 | 50351 | 50352 | 50353 | 50354 | 50355 | 50356 | 50357 |
| Количество выходов | 1 | | | | | | | |
| Материал контактной группы | Сталь | | | | | | | |
| Максимально допустимое  напряжение, В | 660В | | | | | | | |
| Материал корпуса | ПВХ | | | | | | | |
| Сечение подключаемых магистральных проводников | 4-10мм2 | 16-35мм2 | 16-35мм2 | 4-10мм2 | 50-70мм2 | 95-150мм2 | 95-150мм2 | 95-150мм2 |
| Сечение подключаемых проводников на выход | 1,5-2,5мм2 | 1,5-10мм2 | 16-25мм2 | 1,5-2,5мм2 | 4-35мм2 | 16-50мм2 | 50-95мм2 | 90-120мм2 |
| Цвет | Черный | | | | | | | |
| Климатическое исполнение | УХЛ3 | | | | | | | |
| Температура окружающей среды | от -40 до +70°С; | | | | | | | |
| Срок службы | Не менее 5 лет | | | | | | | |

*\*представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться. В зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления (см. на упаковке)*

1. **Требования безопасности**

Монтаж соединений с помощью зажимов должен производить квалифицированный персонал в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Межотраслевыми правилами по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок потребителей», прошедший обучение с присвоением группы по электробезопасности не ниже III до 1000В.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ МОНТАЖ (ДЕМОНТАЖ) СОЕДИНЕНИЙ ПРОВОДНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ!**

Запрещается использовать зажимы с проводниками сечением, отличающимся от указанных в данной инструкции.

1. **Монтаж, подключение:**

Провода с предварительной подготовкой (снятие изоляции) вставляются в зажим и обжимаются винтовым зажимом.

1. **Характерные неисправности и способы их устранения**

При обнаружении повреждения корпуса зажим следует заменить на новый.

При обнаружении потери контакта в цепи проверить надежность соединения проводников, и при необходимости повторно обжать зажим. Если данная проблема не решилась, проверьте целостность проводников. При необходимости замените зажим на новый.

1. **Хранение**

Хранение товара осуществляется в упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения от -25°С до +50°С, относительная влажность не более 75% при температуре 25°С. Не допускать воздействия влаги. Срок хранения товара в данных условиях не более 5 лет.

1. **Транспортировка**

Продукция в упаковке пригодна для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

1. **Утилизация**

Зажимы из пластика относятся к четвертому классу опасности. По окончании срока эксплуатации клеммы необходимо утилизировать в соответствии с правилами утилизации твердых бытовых отходов из пластика.

1. **Сертификация**

Товар соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».

1. **Информация об изготовителе**

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd., No.1199, Mingguang Rd. Jiangshan Town, Ningbo, China/"Нинбо Юсинг Лайтинг, Ко.", № 1199, Минггуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай. Филиалы завода-изготовителя: «Ningbo Yusing Electronics Co., LTD» Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu’ai, Ningbo, China / ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай; «Zheijiang MEKA Electric Co., Ltd» No.8 Canghai Road, Lihai Town, Binhai New City, Shaoxing, Zheijiang Province, China/«Чжецзян МЕКА Электрик Ко., Лтд» №8 Цанхай Роад, Лихай Таун, Бинхай Нью Сити, Шаосин, провинция Чжецзян, Китай. Уполномоченный представитель в РФ/Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26.

Дата изготовления нанесена на упаковке изделия в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

