**Коробка изоляционная с гелем, т.м. «stekker», серии: LD**

**модели: LD547, LD548, LD549**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Описание**
2. Коробки изоляционные с гелем ТМ «STEKKER» серии LD предназначены для защиты от влаги проводников, соединенных клеммами, с номинальным напряжением переменного тока до 450В.
3. Степень защиты от попадания пыли и влаги IP68 позволяет использовать изделие для изоляции клемм в условиях высокого содержания пыли и влаги, как внутри, так и снаружи помещений для внутреннего, уличного и подводного монтажа электрической проводки, светильников для внутреннего, уличного и подводного освещения, дополнительной защиты электрических соединений от попадания влаги и пр.
4. Коробка LD547 (арт. 49235 и 49238) рекомендована для изоляции клемм LD222-412.
5. Коробка LD548 (арт. 49236 и 49239) рекомендована для изоляции клемм LD222-413.
6. Коробка LD549 (арт. 49237 и 49240) рекомендована для изоляции клемм LD222-412, LD222-413 и LD222-415.

***ВНИМАНИЕ!!! При изоляции электрических проводников, предназначенных для питания электроустановок, располагающихся внутри, либо вблизи искусственных водоемов, плавательных бассейнов, фонтанов, карьеров, и других зон, предназначенных для плаванья и их окружающих зон, коробки должны использоваться только для цепей с номинальным напряжением переменного тока не более 12В или напряжением не более 30В постоянного тока (БСНН). Необходимо соблюдать требования безопасности стандарта ГОСТ Р 50571.7.702 2013. Источник питания должен быть снабжен защитой от утечки на землю, с током срабатывания, не превышающим 30 мА. Питающее напряжение должно подаваться через независимый изолирующий трансформатор с разделенными обмотками.***



1. **Технические характеристики:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование модели | LD547 | LD548 | LD549 |
| Максимально допустимое номинальное напряжение | 450В AC |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP68 |
| Температура окружающей среды | -40...+50°С |
| Материал корпуса | Полипропилен/Силикон |
| Климатическое исполнение | У1 |
| Цвет корпуса | См. на упаковке |
| Рекомендуемое сечение кабеля для подвода в коробку | до 4 мм2 |

1. **Комплектация**
2. Коробка;
3. Упаковка.
4. **Меры предосторожности**
5. Установку коробок для изоляции электрических проводников должен осуществлять персонал, имеющий необходимую квалификацию и допуски для проведения такого вида работы. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.
6. Перед подключением проверьте наличие силиконового геля внутри коробки и его целостность, при его отсутствии использовать изделие запрещается.
7. Не использовать коробки для изоляции сетей, в которых номинальное напряжение превышает максимально допустимое напряжение из настоящей инструкции.
8. Не использовать коробки с поврежденным корпусом.
9. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав изделия не входят.
10. **Хранение**

Товар хранится в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

1. **Транспортировка**

Товар в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

1. **Утилизация**

Товар утилизируется в соответствии с правилами утилизации твердых бытовых отходов из пластика.

1. **Сертификация**

Изделие не подлежит обязательной сертификации.

1. **Информация об изготовителе и дата производства.**

Сделано в Китае. Изготовитель: «NINGBO YUSING LIGHTING CO.,LTD» Китай, No.1199,MINGGUANG RD.JIANGSHAN TOWN,NINGBO,CHINA / Нинбо Юсинг Лайтинг, Ко., № 1199, Минггуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай. Филиал завода изготовителя 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 в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

