**ПАСПОРТ**

**КОЛОДКИ КЛЕММНЫЕ ТИПА SLAK**

1 Назначение и область применения

1. Колодки клеммные типа SLAK торговой марки АТРИОН (далее зажимы) предназначены для присоединения круглых медных или алюминиевых проводников со специальной или без специальной подготовки сечением от 4 до 70 мм2 и обеспечивают электрическое и механическое соединение проводников в низковольтных цепях переменного или постоянного тока,
2. По своим характеристикам колодки клеммные типа SLAK соответствуют требованиям ГОСТ Р 50030.7.1.-2009, ГОСТ Р 50030.7.2-2009
3. Нормальными условиями эксплуатации зажимов являются:
* температура окружающей среды от-40 до+80 ºС;
* высота над уровнем моря, не более 2000 м;
* среднее значение относительной влажности не более 90%;

2 Технические характеристики

1. Технические характеристики зажимов приведены в таблице 1.
2. Габаритные размеры зажимов представлены на рисунке 1.

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки входят:

Таблица 3.1 Количество в упаковке

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количествов групповой упаковке, шт |
| SLAK-4/35 | 60 |
| SLAK-6/35 | 50 |
| SLAK-10/35 | 40 |
| SLAK-16/35 | 30 |
| SLAK-35/35 | 30 |
| SLAK-70/35 | 8 |
| Паспорт | 1 |

4 Требования безопасности

4.1 По способу защиты от поражения электрическим током зажимы должны устанавливаться в распределительное оборудование, имеющее класс защиты не ниже 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование параметра |  | Значение |
| Типоисполнение зажима |  | SLAK-4/35 | SLAK-6/35 | SLAK-10/35 | SLAK-16/35 | SLAK-35/35 | SLAK-70/35 |
| Номинальное рабочее напряжение Ue, не более, В | переменного тока /постоянного тока | 600/ 440 |
| Номинальная частота, Гц |  | 50 |
| Номинальное напряжение переменного тока по изоляции Uj, не более, В | 660 |
| Номинальный рабочий ток le, А |  | 35 | 50 | 70 | 85 | 125 | 250 |
| Кратковременно выдерживаемый ток из расчета 12QA/1MM2 поперечного сечения проводников при t£1c, А | 480 | 720 | 1200 | 1920 | 4200 | 8400 |
| Поперечное сечение присоединяемых проводников, мм2 | 4 | 6 | 10 | 16 | 35 | 70 |
| Номинальная способность к присоединению, мм2 | 1,5\*4 | 2,5\*6 | 4\*10 | 6\*16 | 16 + 35 | 35\*70 |
| Материал зажима/корпуса |  | латунь/полиамид |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 |  | IP20 |
| Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 | УХЛЗ |
| Способ установки |  | установкана DIN-рейку шириной 35 мм |
| Цвет корпуса |  | серый, синий |

Рис. 1 Габаритные размеры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование |  | Размер, мм |  |
| изделия | L | Н | h | W |
|  |
| SLAK-4/35 | 41,5 | 45,5 | 33,0 | 6,3 |
| SLAK-6/35 | 42,0 | 46,0 | 33,5 | 8,0 |
| SLAK-10/35 | 46,0 | 45,5 | 42,0 | 10,5 |
| SLAK-16/35 | 48,0 | 58,0 | 51,0 | 12,0 |
| SLAK-35/35 | 59,0 | 51,5 | 51,0 | 15,0 |
| SLAK-70/35 | 91,0 | 61,5 | 61,5 | 22,2 |

1. Транспортирование и хранение
	1. Транспортирование зажимов в части воздействия механических факторов по группе С и Ж
	2. Транспортирование зажимов допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.
	3. Хранение зажимов осуществляется только в упаковке изготовителя
	4. в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 'С до +50 'С и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при 25 'С.

6 Сведения о рекламациях

6.1 Гарантийный срок эксплуатации зажимов - 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения

7 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации соединителей - 2 года с даты продажи потребителю, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

**8 Утилизация**

Колодки клеммные типа SLAK не подлежат специальной утилизации. Утилизация цветных металлов производится в соответствии с действующими правилами.

 **9 Изготовитель**

YEEQING SHILIAN ELECTRIC CO., LTD, Китай, Китай

Zhejiang Province, Yueqing City, Xianyang Town Shangchitou Industrial China Zone, China

Предприятие изготовитель: YEEQING SHILIAN ELECTRIC CO., LTD

 Китайская Народная Республика

Штамп технического контроля изготовителя

Дата изготовления(месяц, год):.201 г.

Дата продажи (дата, месяц, год): . .201 г.

**Претензии по изделию и вопросы гарантийного ремонта направлять по адресу ООО «НОВА СИСТЕМ» 220141, г.Минск, ул. Ф.Скорины, д54A, оф.206, тел.факс: +375(17)285-95-71 или в организацию, которой было продано изделие.**