

Зажимы ответвительные JC серии NTC

Назначение и область применения

- Зажимы ответвительные типа JC серии NTC торговой марки Navigator (далее зажимы) предназначены для выполнения ответвлений от магистральных линий электропередач без разрезания проводника. Магистральный и ответвительный проводники могут быть выполнены из меди и алюминия.
- Зажимы применяются в цепях с номинальным напряжением до 690 В (50/60 Гц), с температурой окружающей среды от -60 до +40°С. Номинальный ток для медных проводников – 600 А, для алюминиевых проводников – 465 А.
- Зажимы соответствуют требованиям ГОСТ 31195.2.1.
- Зажимы изготавливаются в следующей модификации:
  - корпус из ударпрочного пластика, не поддерживающего горение;
  - контактные пластины и зажимные винты из оцинкованной стали.
- Степень защиты зажимов от проникновения влаги и твердых частиц IP20 по ГОСТ 14254.
- Климатическое исполнение и категория размещения УХЛ3.1 по ГОСТ 15150. Группа условий эксплуатации М3 по ГОСТ 17516.
- Срок службы зажимов составляет 10 лет. В случае нормального функционирования, отсутствия повреждений, зажимы не представляют опасности в дальнейшей эксплуатации.

Основные технические характеристики

- Сечения магистрального и ответвительного провода, также габаритные размеры зажимов приведены в Таблице 1 и на Рисунке 1.
- В комплект поставки входит:
  - групповая упаковка с зажимами – 6 шт. (4 шт. для позиции NTC-JC-Y739M).
  - паспорт – 1 шт. на транспортную упаковку.

Рисунок 1.

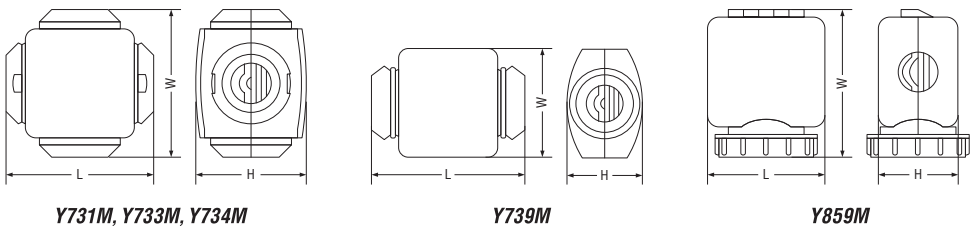


Таблица 1.

| Артикул      | Сечение магистрального провода, мм <sup>2</sup> | Сечение ответвительного провода, мм <sup>2</sup> | Габаритные размеры, мм |    |    | Магистральный проводник, D, мм | Ответвительный проводник, d, мм |
|--------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|----|----|--------------------------------|---------------------------------|
|              |                                                 |                                                  | L                      | W  | H  |                                |                                 |
| NTC-JC-Y731M | 4–10                                            | 1,5–10                                           | 44                     | 44 | 35 | 12                             | 11                              |
| NTC-JC-Y733M | 16–35                                           | 1,5–10                                           | 44                     | 44 | 35 | 12                             | 11                              |
| NTC-JC-Y734M | 16–35                                           | 16–25                                            | 44                     | 44 | 35 | 12                             | 11                              |
| NTC-JC-Y739M | 4–10                                            | 1,5–2,5                                          | 45                     | 32 | 22 | 10                             | 6                               |
| NTC-JC-Y859M | 50–70                                           | 4–35                                             | 63                     | 78 | 44 | 20                             | 14                              |

Требования безопасности

- **Внимание!** Запрещается эксплуатировать зажимы, имеющие механические повреждения.
- При монтаже и эксплуатации требуется соблюдение требований «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

**Условия транспортирования и хранения**

Транспортирование зажимов в части воздействия механических факторов – по группе С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов – по группе 4(Ж2) ГОСТ 15150.  
Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.  
Хранение в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до +50°С и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при 25°С.

**Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации зажимов – 5 лет со дня продажи при условии соблюдения правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

**Информация об изготовителе**

Сделано в Китае. Изготовитель: «ZHEJIANG JUWAL IMPORT AND EXPORT CO., LTD»,  
9F, № 100 Huafeng West Road, Yongkang City, Zhejiang Province, China.  
«ЖЕЖЬЯНГ ДЖУВАЛ ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД»,  
9Ф, № 100 Хуафенг Вэст Роуд, Йонгканг Сити, Жужьянг Провинс, Китай.  
Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 115432, Россия,  
г. Москва, пр-т Андропова, д. 18, корп. 5, этаж 13.

| Модель | Дата изготовления | Штамп технического контроля | Дата продажи | Штамп магазина |
|--------|-------------------|-----------------------------|--------------|----------------|
|        |                   |                             |              |                |

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.