

Колодки клеммные зажимные винтовые типа K3B серии NTB

Назначение и область применения

- Колодки клеммные зажимные типа K3B торговой марки Navigator (далее зажимы) предназначены для электрического и механического соединения медных и алюминиевых проводников со специальной или без специальной подготовки сечением до 14 мм² в цепях переменного и постоянного тока напряжением до 400 В.
- Зажимы соответствуют требованиям ГОСТ Р 50043.1, ГОСТ Р 50043.2.
- Зажимы изготавливаются с корпусом из полиэтилена с диапазоном рабочих температур от -25 до +85 °С.
- Степень защиты зажимов от проникновения влаги и твердых частиц IP00 по ГОСТ 14254.
- Климатическое исполнение и категория размещения УХЛ3.1 по ГОСТ 15150. Группа условий эксплуатации М3 по ГОСТ 17516.

Основные технические характеристики

- Максимальное рабочее напряжение Ue = 400 В, напряжение по изоляции Ui = 450 В
- Остальные технические характеристики зажимов приведены в Таблице 1.
- Габаритные размеры зажимов приведены на Рисунке 1 и в Таблице 1.
- В упаковке 10 шт.

Требования безопасности

По способу защиты от поражения электрическим током зажимы соответствуют классу 0 по ГОСТ 12.2.007.0. и должны устанавливаться в распределительное оборудование, имеющее класс защиты не ниже 1. **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. Допускается транспортирование любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Хранение зажимов в части воздействия климатических факторов – по группе 2(С) ГОСТ 15150. Хранение зажимов 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.

Сертификация

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



Информация об изготовителе

Сделано в Китае. Изготовитель: «ZHEJIANG JINGHONG ELECTRIC CO., LTD», Shahu Industrial Zone, Liushi Town, Wenzhou, Zhejiang, China. «ЖЕЖЬЯНГ ДЖИНГХОНГ ЭЛЕКТРИК КО., ЛТД», Шаху Индастриал Зон, Лиushi Таун, Вэньжоу, Жежъянг, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

Таблица 1.

| Код продукта      | Габаритные размеры, мм |       |      |      |      |      | Макс. сечение подключаемых проводников, мм² | Допустимый длительный ток, А | Макс. крутящий момент на винтовых зажимах, Н*м |
|-------------------|------------------------|-------|------|------|------|------|---------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------|
|                   | С                      | L     | W    | H    | A    | B    |                                             |                              |                                                |
| NTB-HPZ-S12-3/WH  | 2,68                   | 91,8  | 16,5 | 12,0 | 5,4  | 7,6  | 5                                           | 3                            | 0,8                                            |
| NTB-HPZ-S12-5/WH  | 2,88                   | 105,2 | 14,7 | 12,7 | 5,7  | 8,6  | 6                                           | 5                            | 0,8                                            |
| NTB-HPZ-S12-10/WH | 2,88                   | 112,3 | 17,8 | 14,0 | 5,7  | 10,0 | 6                                           | 10                           | 0,8                                            |
| NTB-HPZ-S12-15/WH | 3,57                   | 131,9 | 19,5 | 16,9 | 7,2  | 11,9 | 10                                          | 15                           | 1,2                                            |
| NTB-HPZ-S12-20/WH | 4,01                   | 135,5 | 21   | 16   | 7,75 | 11,3 | 12                                          | 20                           | 1,2                                            |
| NTB-HPZ-S12-30/WH | 4,21                   | 159,4 | 23,4 | 18,4 | 8,9  | 13,6 | 14                                          | 30                           | 2,0                                            |

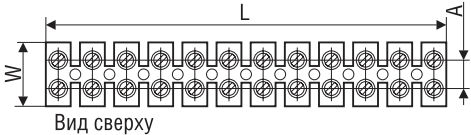
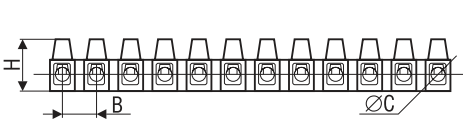


Рисунок 1.

| Код продукта | 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.