

### 3. Транспортировка и хранение

3.1 Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок.

3.2 Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150 в части воздействия механических факторов по группе условий транспортирования С по ГОСТ 23216.

3.3 Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 2 (С) по ГОСТ 15150.

### 4. Гарантийные обязательства

4.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия с момента изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, лет:

3

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет:

3

### 5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 27.33.13.120-034-99856433-2019

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ101.RU.C04964**

Срок действия сертификата по: **25.12.2025**

# ЗЭТАРУС

АО "ЗЭТА" [www.nzeta.ru](http://www.nzeta.ru)  
Сделано в России

ТНВЭД: 8535900008

ОКПД2: 27.33.13.130

## Наконечник болтовой 2НБ

ТУ 27.33.13.120-034-99856433-2019

## ПАСПОРТ

ЗЭТА.010.542.000 ПС

### 1. Назначение

1.1. Наконечники типа 2НБ - это устройства для разборного контактного соединения с гнездовым выводом в соответствии с ГОСТ 10434-82. Наконечники типа 2НБ изготовлены из алюминиевого сплава с защитным покрытием или без, со срывными болтами расположенными в один ряд, изготовленными из алюминиевого сплава. Предназначены для оконцевания диапазона сечений жил кабелей I или II класса по ГОСТ 22483-2012, для силовых кабелей с разным типом изоляции, для напряжения до 10 кВ.



Новосибирская область  
Краснообск г. 2024 г.

## 2. Технические характеристики

- 2.1 Габаритные и присоединительные размеры указаны на Рисунке 1 и в Таблице 1.  
 2.2 Климатическое исполнение УХЛ 1,5.  
 2.3 Напряжение эксплуатации: до 10 кВ.  
 2.4 Материал корпуса: сплав АД35Т1.  
 2.5 Материал болта: сплав Д16Т1.  
 2.6 Состоит из: срывной болт (1), корпус (2).  
 2.7 Рекомендации по монтажу и эксплуатации:  
 2.7.1 Снимите изоляцию с жилы на расстоянии J.  
 2.7.2 Зачистите жилу металлической щёткой что бы снять оксидную плёнку.  
 2.7.3 При монтаже на медную жилу кабеля допускается использовать электро, проводящую смазку типа ЭПС-98 или другую с аналогичными свойства ми, для дополнительной стабилизации переходного сопротивления.  
 2.7.4 Установите жилу в корпус и затяните болт от руки.  
 2.7.5 Произведите затяжку болта до срыва головки.  
 2.7.6 Рекомендуются герметизировать соединение, во избежание попадания влаги, окисления и нарушения контактного соединения.

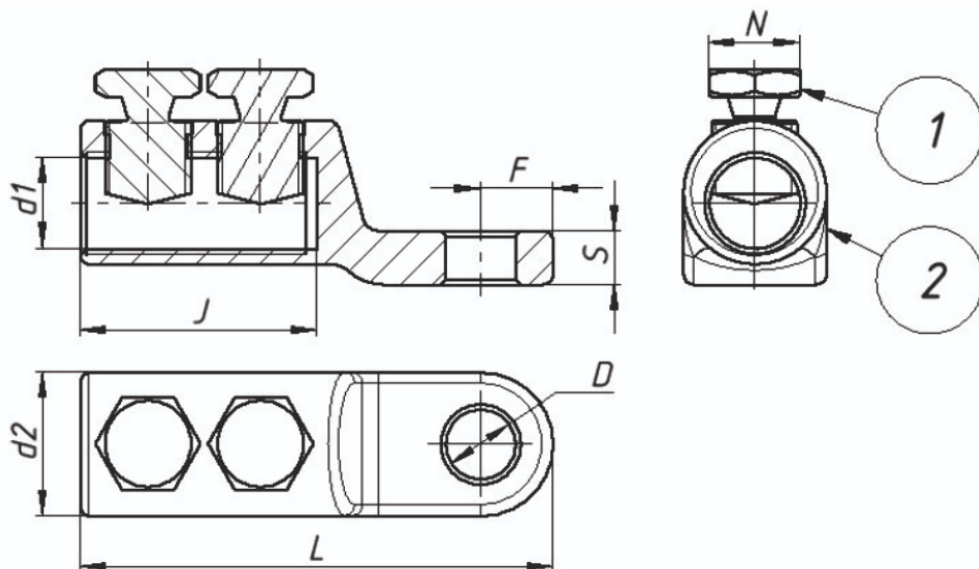


Таблица 1

| Артикул   | Наименование | Диапазон сечений жилы, мм <sup>2</sup> | Момент срыва болтов                                       | Покрытие | D    | d1 | d2 | J  | L   | S  | F    | N  |
|-----------|--------------|--|---|----------|------|----|----|----|-----|----|------|----|
| zeta10515 | 2НБ-2-005    | 70-120                                 | 30-34   | Нет      | 13   | 17 | 27 | 44 | 88  | 10 | 13,5 | 17 |
| zeta10516 | 2НБ-3-005    | 150-240                                | диапазон нижней шейки 49-52, диапазон верхней шейки 56-60 | Нет      | 13   | 26 | 37 | 56 | 107 | 13 | 18,5 | 22 |
| zeta10542 | 2НБ-1-005    | 25-50                                  | 20-26   | Нет      | 10,5 | 11 | 19 | 32 | 62  | 8  | 9,5  | 12 |
| zeta10543 | 2НБ-1-100    | 25-50                                  | 20-26   | Есть     | 10,5 | 11 | 19 | 32 | 62  | 8  | 9,5  | 12 |
| zeta10544 | 2НБ-2-100    | 70-120                                 | 30-34   | Есть     | 13   | 17 | 27 | 44 | 88  | 10 | 13,5 | 17 |
| zeta10545 | 2НБ-2-002    | 70-120                                 | 30-34   | Нет      | 16,5 | 17 | 27 | 48 | 88  | 10 | 13,5 | 17 |
| zeta10546 | 2НБ-2-102    | 70-120                                 | 30-34   | Есть     | 16,5 | 17 | 27 | 44 | 88  | 10 | 13,5 | 17 |
| zeta10548 | 2НБ-3-100    | 150-240                                | диапазон нижней шейки 49-52, диапазон верхней шейки 56-60 | Есть     | 13   | 26 | 37 | 56 | 107 | 13 | 18,5 | 22 |
| zeta10549 | 2НБ-3-002    | 150-240                                | диапазон нижней шейки 49-52, диапазон верхней шейки 56-60 | Нет      | 16,5 | 26 | 37 | 56 | 107 | 13 | 18,5 | 22 |
| zeta10550 | 2НБ-3-102    | 150-240                                | диапазон нижней шейки 49-52, диапазон верхней шейки 56-60 | Есть     | 16,5 | 26 | 37 | 56 | 107 | 13 | 18,5 | 22 |
| zeta10527 | 2НБ-2-001    | 70-120                                 | 30-34   | Нет      | 13   | 17 | 27 | 48 | 102 | 10 | 14   | 17 |
| zeta10528 | 2НБ-3-001    | 150-240                                | диапазон нижней шейки 49-52, диапазон верхней шейки 56-60 | Нет      | 13   | 26 | 37 | 58 | 118 | 13 | 18,5 | 22 |