

### 3. Транспортировка и хранение

3.1 Транспортировать упакованные изделия допускается любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

3.2 Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6 (ОЖ2) 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

**Соединитель болтовой 6СБВ**

ТУ 27 33 13 120-034-99856433-2019

**ПАСПОРТ**

ЗЭТА.011.052.000 ПС



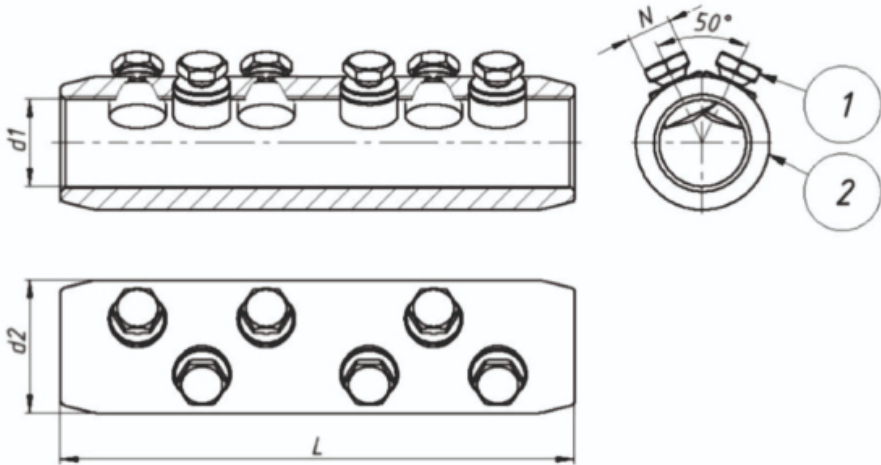
Новосибирская область, Краснообск г. 2025 г.

1. Назначение

1.1. Соединители типа 6СБВ – это устройства для разборного контактного соединения с гнездовыми выводами в соответствии с ГОСТ 10434-82. Соединители типа 6СБВ изготовлены из алюминиевого сплава с защитным покрытием и без, со срывными болтами расположенными в два ряда, изготовленными из алюминиевого сплава. Предназначены для соединения диапазона сечений жил кабелей I или II класса по ГОСТ 22483-2012, для силовых кабелей с разным типом изоляции, для напряжения до 35 кВ.

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: смотреть Таблица 1.
- 2.4 Материал корпуса: сплав Д16Т1.
- 2.5 Материал болтов: сплав Д16Т1.
- 2.6 Состоит из: срывные болты (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 электропроводящую смазку типа ЭПС-98 или другую с аналогичными свойствами, для дополнительной стабилизации переходного сопротивления.
- 2.7.4 Установите жилу в корпус и затяните болты от руки.
- 2.7.5 Произведите затяжку болтов до срыва головки, первыми затягиваются болты с края корпуса.
- 2.7.6 Рекомендуется герметизировать соединение, во избежание попадания влаги, окисления и нарушения контактного соединения.



| Артикул   | Наименование | Диапазон сечений жилы, мм2 | Напряжение эксплуатации до, кВ | Защитное покрытие | d1 | d2 | L   | N  |
|-----------|--------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------|----|----|-----|----|
| zeta11052 | 6СБВ-4-005   | 300/400                    | до 10 кВ                       | Нет               | 26 | 42 | 170 | 22 |
| zeta11053 | 6СБВ-4-100   | 300/400                    | до 35 кВ                       | Есть              | 26 | 42 | 170 | 22 |
| zeta11054 | 6СБВ-5-005   | 500/630                    | до 10 кВ                       | Нет               | 34 | 52 | 200 | 22 |
| zeta11055 | 6СБВ-5-100   | 500/630                    | до 35 кВ                       | Есть              | 34 | 52 | 200 | 22 |
| zeta11056 | 6СБВ-6-005   | 800                        | до 10 кВ                       | Нет               | 40 | 56 | 200 | 22 |

Расшифровка обозначения элемента

