

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 (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
Сделано в России

ТНВЭД: 8535900008

ОКПД2: 27.33.13.130

Соединитель болтовой 4СБВ 35 кВ

ТУ 27 33 13 120-034-99856433-2019

ПАСПОРТ

ЗЭТА.011.010.000-03 ПС

1. Назначение

1.1. Соединители типа 4СБВ – это устройства для разборного контактного соединения с гнездовыми выводами в соответствии с ГОСТ 10434-82. Соединители типа 4СБВ изготовлены из алюминиевого сплава с защитным покрытием, 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.



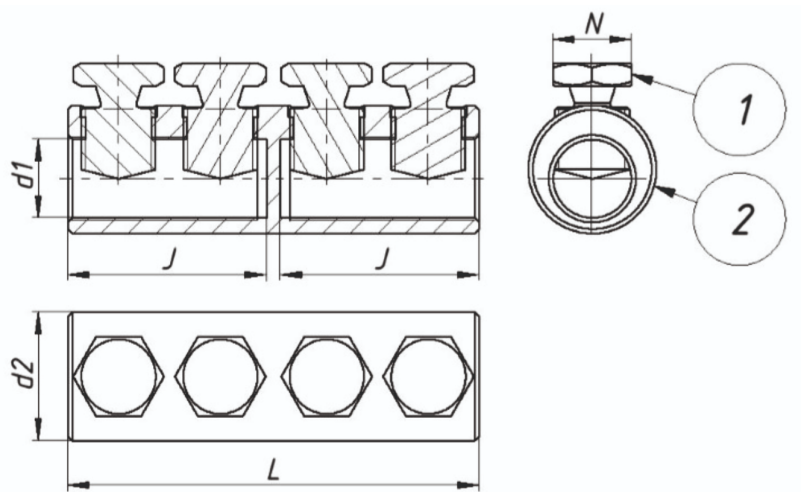
Новосибирская область
Краснообск г. 2025 г.

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 35 кВ.
2.4 Материал корпуса: сплав АД16Т1.
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 электропроводящую смазку типа ЭПС-98 или другую с аналогичными свойствами, 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, первым затягивается болт дальний от корпуса.
2.7.6 Рекомендуется герметизировать соединение, во избежание попадания влаги, окисления и нарушения контактного соединения.

Таблица 1

Артикул	Наименование	Диапазон сечений жилы, мм2	Момент срыва болтов, Н*м	d1	d2	J	L	N
zeta11049	4СБВ-1-101	25-50	20-26	10	20	34	70	12
zeta11050	4СБВ-2-101	70-120	30-34	15	28	45,5	93	17
zeta11051	4СБВ-3-101	150-240	49-52/56-60	21	38	56	114	22



Расшифровка обозначения элемента

Х СБВ -Х -XXX

- Вариант исполнения
- Условный типоразмер сечений жил кабеля (71-120 мм²)
- Соединитель болтовой
- Количество срывных болтов