

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: **2**

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет: **2**

5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 27.33.13.130-055-99856433-2023

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ128.RU.C01615**

Срок действия сертификата по: **15.11.2026 0:00:00**

ТНВЭД: 7419800000

ОКПД2: 27.33.13.130

Кабельные вводы ВКЭ1-ЛР

ТУ 27.33.13.130-055-99856433-2023

ПАСПОРТ

ЗЭТА.034.700.000 ПС

1. Назначение

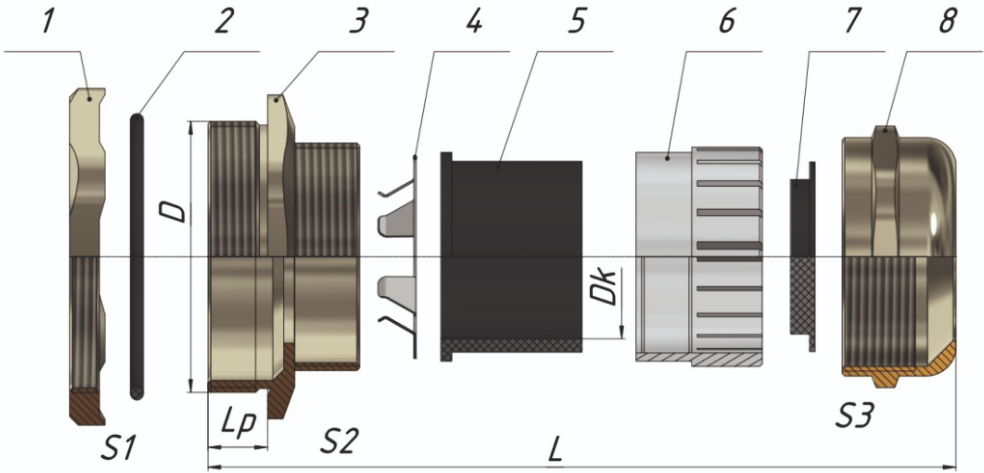
1.1 Кабельные вводы ВКЭ1-ЛР предназначены для надёжного и безопасного ввода с фиксацией экранированного кабеля в корпус электротехнического устройства с обеспечением высокой степени защиты IP66/IP67/IP68, а также заземлением экрана кабеля на корпус кабельного ввода.



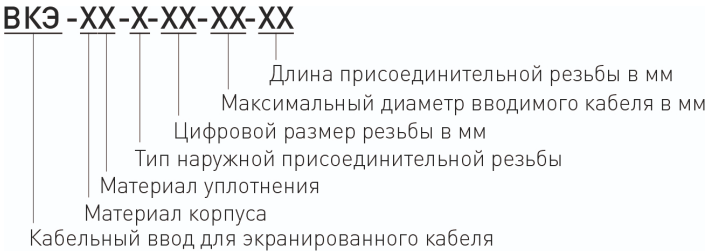
2. Технические характеристики

- 2.1 Основные технические данные представлены в таблице 1.
- 2.2 Степень защиты: IP66 / IP67 / IP68 по ГОСТ 14254-2015.
- 2.3 Вид климатического исполнения: УТ1, УТ5 по ГОСТ 15150-69.
- 2.4 Материал корпуса: никелированная латунь.
- 2.5 Материал уплотнения: масло-бензостойкая резина (МБС).
- 2.6 Температура эксплуатации: от - 40° до + 100° С.
- 2.7 Указания по эксплуатации:
- Полностью установите кабельный ввод в отверстие корпуса. Определив необходимую длину проводника, произведите разделку кабеля. Введите кабель через ввод в корпус на необходимую глубину. Закручивайте вручную накидную гайку в корпус до наступления ощущения сильного сопротивления. Затем, используя ключ, проверните накидную гайку еще на один оборот. Аккуратно потяните кабель, чтобы удостовериться в том, что он достаточно уплотнён, то есть не движется по центральной оси ввода. Если имеется движение, снова воспользуйтесь ключом и осуществите поворот еще на одну четверть оборота, после чего снова проверьте уплотнение кабеля. Процедуру повторяйте до тех пор, пока не достигнете необходимого результата. В процессе эксплуатации рекомендуется проверять плотность установки ввода один раз в 3 месяца.
- 2.8 Комплектация кабельного ввода ВКЭ1 (см. рисунок 1): заземляющая гайка (1), уплотнительное кольцо (2), корпус (3), шайба заземления экрана (4), уплотнительная втулка (5), лепестковый зажим (6), заглушка (7) и накидная гайка (8)

Рисунок 1



Расшифровка обозначения элемента



| Артикул | Наименование изделия | Тип и размер резьбы D | Наружный диаметр кабеля Dк, мм | Длина резьбы Lp/Общая длина L, мм | S1 | S2 | S3 |
|-----------|----------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----|----|----|
| zeta34711 | ВКЭ1-ЛР-M25-18-L9 | M25x1.5 | 13-18 | 9/36 | 27 | 30 | 30 |
| zeta34700 | ВКЭ1-ЛР-M12-6,5-L6.5 | M12x1,5 | 3-6.5 | 6,5/25 | 14 | 14 | 14 |
| zeta34721 | ВКЭ1-ЛР-M80-62-L18 | M80x2 | 55-62 | 18/63 | 88 | 88 | 88 |
| zeta34720 | ВКЭ1-ЛР-M72-52-L16 | M72x2 | 42-52 | 16/58 | 78 | 78 | 78 |
| zeta34719 | ВКЭ1-ЛР-M63-52-L14 | M63x1.5 | 42-52 | 14/52 | 68 | 78 | 78 |
| zeta34718 | ВКЭ1-ЛР-M63-44-L14 | M63x1.5 | 37-44 | 14/52 | 68 | 68 | 64 |
| zeta34717 | ВКЭ1-ЛР-M50-38-L13 | M50x1.5 | 32-38 | 13/50 | 55 | 57 | 57 |
| zeta34716 | ВКЭ1-ЛР-M40-33-L11 | M40x1.5 | 25-33 | 11/48 | 45 | 50 | 50 |
| zeta34715 | ВКЭ1-ЛР-M40-30-L11 | M40x1.5 | 22-30 | 11/46 | 45 | 45 | 45 |
| zeta34714 | ВКЭ1-ЛР-M40-25-L11 | M40x1.5 | 18-25 | 11/42 | 45 | 45 | 40 |
| zeta34713 | ВКЭ1-ЛР-M32-25-L10 | M32x1.5 | 18-25 | 10/41 | 35 | 40 | 40 |
| zeta34712 | ВКЭ1-ЛР-M32-22-L10 | M32x1.5 | 15-22 | 10/39 | 35 | 35 | 35 |
| zeta34710 | ВКЭ1-ЛР-M25-16-L9 | M25x1.5 | 12-16 | 9/36 | 27 | 27 | 27 |
| zeta34709 | ВКЭ1-ЛР-M25-14-L9 | M25x1.5 | 10-14 | 9/34 | 27 | 27 | 24 |
| zeta34708 | ВКЭ1-ЛР-M22-14-L8 | M22x1.5 | 10-14 | 8/31 | 24 | 24 | 24 |
| zeta34707 | ВКЭ1-ЛР-M20-14-L8 | M20x1.5 | 10-14 | 8/31 | 22 | 24 | 24 |
| zeta34706 | ВКЭ1-ЛР-M20-12-L8 | M20x1.5 | 6-12 | 8/30 | 22 | 22 | 22 |
| zeta34705 | ВКЭ1-ЛР-M18-10-L8 | M18x1.5 | 5-10 | 8/29 | 20 | 20 | 20 |
| zeta34704 | ВКЭ1-ЛР-M16-10-L8 | M16x1.5 | 5-10 | 8/29 | 18 | 20 | 20 |
| zeta34703 | ВКЭ1-ЛР-M16-8-L8 | M16x1.5 | 4-8 | 8/28 | 18 | 18 | 18 |
| zeta34702 | ВКЭ1-ЛР-M16-6,5-L8 | M16x1.5 | 3-6,5 | 8/28 | 18 | 18 | 18 |
| zeta34701 | ВКЭ1-ЛР-M12-8-L8 | M12x1,5 | 4-8 | 8/27 | 14 | 17 | 17 |