

### 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:

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**

**ТНВЭД: 8536908500**

**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.



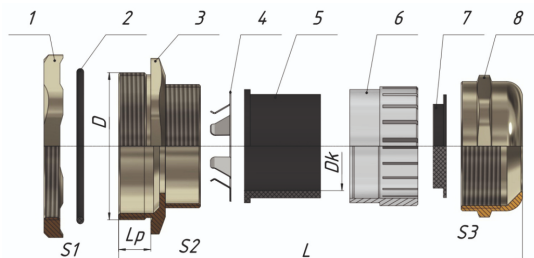
Новосибирская область  
Краснообск г. 2024 г.

## 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 уплотнен, 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)



Расшифровка обозначения элемента

**ВКЭ-XX-X-XX-XX-XX**

- Длина присоединительной резьбы в мм
- Максимальный диаметр вводимого кабеля в мм
- Цифровой размер резьбы в мм
- Тип наружной присоединительной резьбы
- Материал уплотнения
- Материал корпуса
- Кабельный ввод для экранированного кабеля

Таблица 1

Артикул	Наименование изделия	Тип и размер резьбы D	Наружный диаметр кабеля Dk, мм	Длина резьбы Lp/ Общая длина L, мм	Размер под ключ S1/S2/S3
zeta34712	ВКЭ1-ЛР-М32-22-L10	M32x1.5	15-22		
zeta34701	ВКЭ1-ЛР-М12-8-L8	M12x1,5	4-8		
zeta34702	ВКЭ1-ЛР-М16-6-L8	M16x1.5	3-6		
zeta34703	ВКЭ1-ЛР-М16-8-L8	M16x1.5	4-8		
zeta34704	ВКЭ1-ЛР-М16-10-L8	M16x1.5	5-10		
zeta34705	ВКЭ1-ЛР-М18-10-L8	M18x1.5	5-10		
zeta34706	ВКЭ1-ЛР-М20-12-L8	M20x1.5	6-12		
zeta34707	ВКЭ1-ЛР-М20-14-L8	M20x1.5	10-14		
zeta34708	ВКЭ1-ЛР-М22-14-L8	M22x1.5	10-14		
zeta34709	ВКЭ1-ЛР-М25-14-L9	M25x1.5	10-14		
zeta34710	ВКЭ1-ЛР-М25-16-L9	M25x1.5	12-16		
zeta34711	ВКЭ1-ЛР-М25-18-L9	M25x1.5	13-18		
zeta34713	ВКЭ1-ЛР-М32-25-L10	M32x1.5	18-25		
zeta34714	ВКЭ1-ЛР-М40-25-L11	M40x1.5	18-25		
zeta34715	ВКЭ1-ЛР-М40-30-L11	M40x1.5	22-30		
zeta34716	ВКЭ1-ЛР-М40-33-L11	M40x1.5	25-33		
zeta34717	ВКЭ1-ЛР-М50-38-L13	M50x1.5	32-38		
zeta34718	ВКЭ1-ЛР-М63-44-L14	M63x1.5	37-44		
zeta34719	ВКЭ1-ЛР-М63-52-L14	M63x1.5	42-52		
zeta34720	ВКЭ1-ЛР-М72-52-L16	M72x2	42-52		
zeta34721	ВКЭ1-ЛР-М80-62-L18	M80x2	55-62		
zeta34700	ВКЭ1-ЛР-М12-6,5-L6,5	M12x1,5	3-6,5	6,5/25	14/14/14