

### 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**

## Кабельный ввод тип М

ТУ 27.33.13.130-055-99856433-2023

## ПАСПОРТ

ЗЭТА.030.103.000 ПС

### 1. Назначение

Латунные кабельные вводы типа М (далее - вводы М) предназначены для обеспечения надёжного и безопасного ввода и фиксации небронированного кабеля в корпус электротехнического устройства и обеспечением высокой степени защиты в месте ввода кабеля IP 66 / IP67 / IP68.

Кабельные вводы типа М производятся в двух исполнениях: исполнение 1 - с уплотнительным кольцом круглого сечения, исполнение 2 - с уплотнительным кольцом прямоугольного сечения.



Новосибирская область  
Краснообск г. 2024 г.

## 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические данные представлены в таблице

2.2 Степень защиты: IP66 / IP67 / IP68 по ГОСТ 14254-80.

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 и удалите заглушку-пыльник из ввода.
- Определите необходимую длину проводников, согласно размерам оборудования, и разделайте кабель соответствующим образом, удалив часть внешней оболочки.
- Протяните кабель сквозь ввод на необходимую глубину. Закрутите нажимную гайку в вводной элемент вручную до тех пор, пока не почувствуете сильное сопротивление. Затем, используя ключ, проверните корпус сальника еще на один оборот. Потяните аккуратно кабель, чтобы удостовериться в том, что он достаточно уплотнен, то есть не движется по оси. Если имеется движение, проверните с помощью ключа корпус сальника еще на одну четверть оборота и снова проверьте. 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 М: гайка (1), уплотнительное кольцо (2) в разных исполнениях), корпус (3), резиновая уплотнительная втулка (4), пластиковый лепестковый зажим (5), резиновая заглушка (6) и накидная гайка (7).

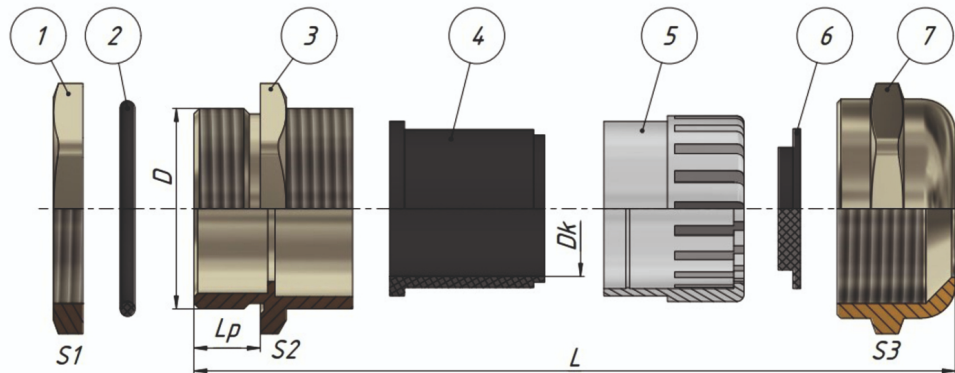


Таблица 1

Артикул	Тип кабельного ввода	Тип и размер резьбы D, мм	Наружный диаметр кабеля Dk, мм	Lp	L	Размер под ключ S1	Размер под ключ S2	Размер под ключ S3	Исполнение
zeta30117	M20x1,5	M20x1,5	6-12	7	30	22	22	22	
zeta30118	M25x1,5	M25x1,5	13-18	8	33	27	30	30	
zeta30105	M28x1,5	M28x1,5	13-18	9	36	30	30	30	
zeta30104	M27x1,5	M27x1,5	13-18	9	36	30	30	30	
zeta30110	M12x1,5	M12x1,5	3-6,5	7	25	14	14	14	
zeta30111	M16x1,5	M16x1,5	4-8	7	28	18	18	18	
zeta30107	M10x1	M10x1	3-6,5	6,5	24	14	14	14	
zeta30106	M8x1	M8x1	2-4	5	21	12	12	12	
zeta30133	M22x1,5	M22x1,5	6-12	8	33	27	27	27	
zeta30109	M18x1,5	M18x1,5	5-10	8	29	20	20	20	
zeta30108	M14x1,5	M14x1,5	4-8	7	26	17	17	17	
zeta30122	M20x1,5	M20x1,5	10-14	9	30	24	24	22	
zeta30121	M25x1,5	M25x1,5	8-16	8	35	27	27	27	
zeta30112	M19x1,5	M19x1,5	6-12	7	30	22	22	22	
zeta30113	M22x1,5	M22x1,5	8-15	8	33	27	27	27	
zeta30114	M30x1,5	M30x1,5	14-22	9	36	35	36	36	
zeta30103	M24x1,5	M24x1,5	10-14	9	34	24	27	24	