

### **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 27.33.13.130-023-99856433-2017**

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ128.RU.C01639**

Срок действия сертификата по: **20.11.2026 0:00:00**

**ТНВЭД: 7412200000**

**ОКПД2: 27.33.13.130**

**Муфта соединительная МСР-ЛС**

**ТУ 27.33.13.130-023-99856433-2017**

**ПАСПОРТ**

**ЗЭТА.045.501.000 ПС**

### **1. Назначение**

1.1 Муфты МСР являются трубной арматурой для герметичного и надежного соединения частей гибкой гофрированной металлической или композитной трубной системы прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014 (то есть для соединения между собой частей металлорукавов типов МРПИ, МПГ, ШЭМ, РЗ-Ц, РЗ-ЦХ, РЗ-ЦА или других для целей прокладки кабелей).



## 2. Технические характеристики

2.1 Муфты соединительные MCP являются трубной арматурой для надежного соединения частей гибкой гофрированной металлической или композитной трубной системы прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014 (то есть для соединения между собой частей металлорукавов типов МРПИ, МПГ, ШЭМ, РЗ-Ц, РЗ-ЦХ, РЗ-ЦА, РЗ-ЦП или других для целей прокладки кабелей).

2.2 Код классификации По ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: 044201674403

2.3 Климатическое исполнение: УХЛ 1,5

2.4 Степень защиты: IP67

2.5 Температура монтажа, транспортировки и эксплуатации -25°C ~ 60°C

Температура эксплуатации в стационарном состоянии -40°C ~ 60°C

2.6 Материал корпуса: никелированная латунь

2.7 Материал уплотнения: резина МБС

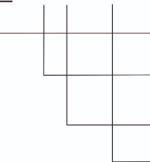
2.8 Состоит из корпуса 1, оконцевателей 2, уплотнителей 3 и накидных гаек 4.

Поставляется в сборе.

2.9 Основные технические данные представлены в таблице 1.

Расшифровка обозначения элемента

**MCP-XX-XX**



Муфта соединительная металлорукав - металлорукав

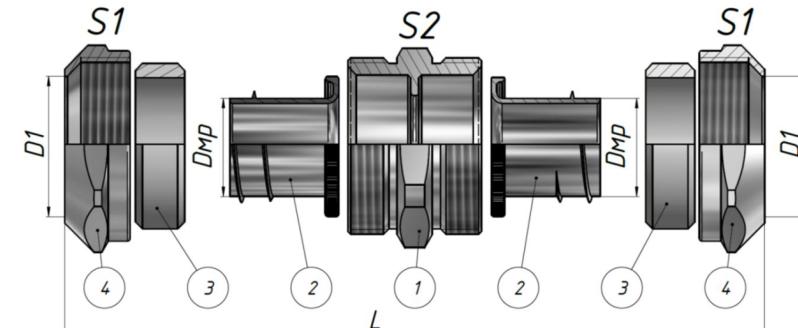
**Л** - корпус из никелированной латуни

**Н** - Корпус из нержавеющей стали

**С** - материал уплотнения - Силикон

**Р** - материал уплотнения - Резина МБС

**25** - цифровой размер условного прохода металлорукава в миллиметрах



**Таблица 1**

Артикул	Наименование муфты	Условный проход металлорукава	Внутренний диаметр металлорукава Dmr, мм	Максимальный наружный диаметр металлорукава D1, мм	Размер под ключ S1/S2	Общая длина L, мм
zeta45501	MCP-ЛС-10	10	9,6	16	24/23	35
zeta45505	MCP-ЛС-12	12	11,2	18	27/24	36,5
zeta45509	MCP-ЛС-15	15	14,7	21	30/27	39
zeta45513	MCP-ЛС-18	18	16,9	24,5	32/32	39,5
zeta45517	MCP-ЛС-20	20	19,1	26,5	36/35	45
zeta45521	MCP-ЛС-22	22	20,7	27,2	36/35	42,2
zeta45525	MCP-ЛС-25	25	24	33,5	43/40	42,5
zeta45529	MCP-ЛС-32	32	30,8	41	52/50	49,4
zeta45533	MCP-ЛС-35	35	33,5	43	55/52	49,5
zeta45537	MCP-ЛС-38	38	36,6	46,8	Ø58,3/57	52,7
zeta45541	MCP-ЛС-40	40	38,5	48,5	Ø60,3/57	51,3
zeta45545	MCP-ЛС-50	50	48	59	Ø72,5/68	58,2