

### **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 МТР-ЛС**

**ТУ 27.33.13.130-023-99856433-2017**

**ПАСПОРТ**

**ЗЭТА.045.551.000 ПС**

### **1. Назначение**

1.1 Муфта МТР-Л из никелированной латуни предназначена для герметичного и надежного соединения частей гибкой гофрированной металлической или композитной трубной системы и жесткой безрезьбовой металлической трубной системы прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014 ( то есть для соединения металлорукава типов МРПИ, МПГ, ШЭМ, РЗ-Ц, РЗ-ЦХ, РЗ-ЦА или других с безрезьбовой металлической трубой по ГОСТ 3262-75 для целей прокладки кабелей)



## 2. Технические характеристики

2.1 Муфты МТР являются трубной арматурой для герметичного и надежного соединения частей гибкой гофрированной металлической или композитной трубной системы и жесткой безрезьбовой металлической 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: 044201674202

2.3 Климатическое исполнение: УХЛ 1,5

2.4 Степень защиты: IP67

2.5 Температура монтажа, транспортировки и эксплуатации -60°C ~ 180°C

2.6 Материал корпуса: никелированная латунь

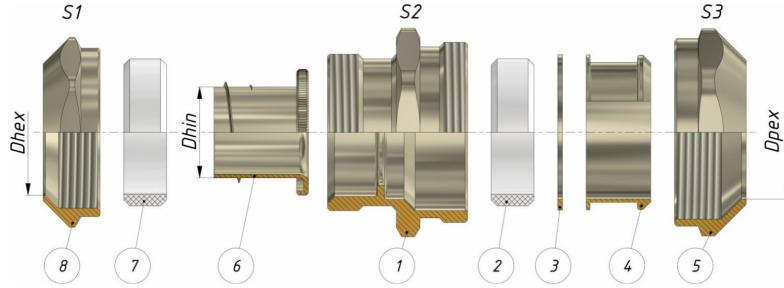
2.7 Материал уплотнения: силикон

2.8 В комплект изделия входят: корпус (1), уплотнения (2 и 7), антифрикционное кольцо (3), цанговое кольцо (4), накидные гайки (5 и 8), оконцеватель (6).

2.9 Основные технические данные представлены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул	Наименование	Условный проход трубы	Диапазон наружного диаметра трубы D <sub>reh</sub> , мм	Условный размер металлорукава, мм	Внутренний диаметр металлорукава D <sub>hin</sub> , мм	Максимальный наружный диаметр металлорукава D <sub>hex</sub> , мм	Размер под ключ S1/S2/S3	Общая длина
zeta45555	МТР-ЛС-T20-MP20	20	24,5...28	20	19,1	26,5	36/40/40	52,7
zeta45563	МТР-ЛС-T25-MP25	25	31,4...34,2	25	24	33,5	43/45/50	52,7
zeta45567	МТР-ЛС-T32-MP32	32	39,5...42,9	32	30,8	41	52/55/57	57,7
zeta45575	МТР-ЛС-T40-MP38	38	47,9...51,5	38	36,6	46,8	58,3/64/68	60
zeta45551	МТР-ЛС-T15-MP15	15	19,5...22	15	14,7	21	30/32/32	47,4
zeta45559	МТР-ЛС-T20-MP22	22	24,5...28	22	20,7	27,2	36/40/40	52,7
zeta45571	МТР-ЛС-T32-MP35	35	39,5...42,9	35	33,5	43	55/55/57	57,7
zeta45579	МТР-ЛС-T40-MP40	40	47,9...51,5	40	38,5	48,5	60,3/64/68	60



Расшифровка обозначения элемента

**MTP XX-TXX-MPXX**

Муфта соединительная труба-металлорукава

**Л** - корпус из никелированной латуни  
**Н** - корпус из нержавеющей стали

**С** - материал уплотнителя, силикон

**Труба**

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

**Металлорукав**

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