

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 27.12.23.190-056-99856433-2023

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ128.RU.C01371**

Срок действия сертификата по: **10.10.2026**

ТНВЭД: 8536901000

ОКПД2: 27.12.23.190

Комплект заземления металлорукава в изоляции термоусаживаемый КЗМТ

ТУ 27.12.23.190-056-99856433-2023

ПАСПОРТ

ЗЭТА.050.371.000 ПС

1. Назначение

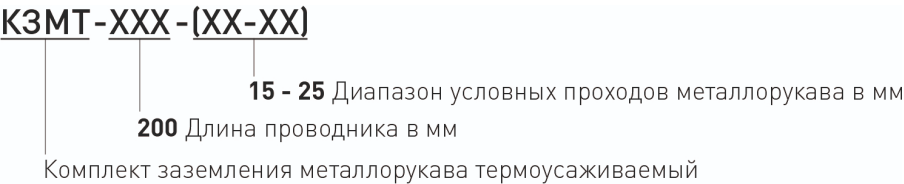
1.1 Комплект заземления металлорукава в изоляции термоусаживаемый КЗМТ предназначен для присоединения металлических частей металлорукава с изоляционным покрытием к заземляющему устройству в оболочках изделий с естественной (степень защиты не выше IP40) или искусственной вентиляцией по группе условий эксплуатации 1 ГОСТ 15150-69 в трубных системах для прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.22-2014 и ГОСТ Р МЭК 61386.23-2015.



2. Технические характеристики

- 2.1. Основные технические данные представлены в таблице 1.
- 2.2. Климатическое исполнение по ГОСТ 15150: УХЛЗ.
- 2.3. Материал проводника заземления: медь луженая.
- 2.4. Материал пружины постоянного давления: сталь нержавеющая.
- 2.5. Температура эксплуатации -60...+60°C.
- 2.6. Состоит из: проводника заземления из медного луженого многопроволочного гибкого провода без изоляции с запрессованным на одном конце медным луженым наколочником, пружины постоянного давления, термоусаживаемой трубки с клеем.
- 2.7. Расшифровка обозначения элемента:

Расшифровка обозначения элемента



3. Указания по монтажу

- 3.1. Место установки комплекта заземления должно быть выбрано на прямом участке металлорукава, не подверженном в процессе эксплуатации воздействиям изгибающих, растягивающих, сдвигающих, скручивающих усилий. Либо обеспечивается выполнение данных условий на участке, подлежащем заземлению, надежной фиксацией металлорукава устройствами крепления.
- 3.2. Для установки комплекта заземления необходимо сначала срезать ПВХ изоляцию на длине металлорукава равной ширине ленты пружины постоянного давления с запасом 1-2 мм в каждую сторону.
- 3.3. Далее, расплести скрутку конца провода заземления на отдельные проволоки на длину 80-100 мм., придав пучку проволок плоскую форму.
- 3.4. Обернуть половиной витка пружины металлорукав, оставив свободное место для наложения расплетенного пучка провода.
- 3.5. Уложить расплетенный конец провода заземления на металлорукав вдоль его направления. Продолжить намотку первого витка пружины поверх расплетенного пучка провода, прижимая его и одновременно выравнивая срез провода по краю ленты пружины.
- 3.6. Перегнуть провод заземления в обратном направлении, уложив расплетенный и расплюснутый пучок провода на первый виток пружины.

Таблица 1

Артикул	Наименование изделия	Длина проводника, мм	Площадь сечения проводника, мм	Диаметр отверстия на лапке наконечника, мм	Диапазон Дуп металлорукава, мм
zeta50371	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 200 (8-12)	200	6	6	8-12
zeta50372	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 300 (8-12)	300	6	6	8-12
zeta50373	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 400 (8-12)	400	6	6	8-12
zeta50374	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 500 (8-12)	500	6	6	8-12
zeta50375	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 600 (8-12)	600	6	6	8-12
zeta50376	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 700 (8-12)	700	6	6	8-12
zeta50377	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 800 (8-12)	800	6	6	8-12
zeta50378	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 200 (15-25)	200	6	6	15-25
zeta50379	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 300 (15-25)	300	6	6	15-25
zeta50380	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 400 (15-25)	400	6	6	15-25
zeta50381	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 500 (15-25)	500	6	6	15-25
zeta50382	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 600 (15-25)	600	6	6	15-25
zeta50383	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 700 (15-25)	700	6	6	15-25
zeta50384	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 800 (15-25)	800	6	6	15-25
zeta50385	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 200 (32-50)	200	6	6	32-50
zeta50386	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 300 (32-50)	300	6	6	32-50
zeta50387	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 400 (32-50)	400	6	6	32-50
zeta50388	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 500 (32-50)	500	6	6	32-50
zeta50389	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 600 (32-50)	600	6	6	32-50
zeta50390	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 700 (32-50)	700	6	6	32-50
zeta50391	Комплект заземления металлорукава термоусаживаемый КЗМТ 800 (32-50)	800	6	6	32-50