

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

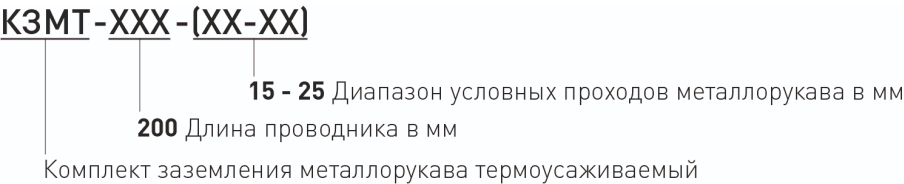
1.1 Комплект заземления металлорукава в изоляции термоусаживаемый КЗМТ предназначен для присоединения металлических частей металлорукава с изоляционным покрытием к заземляющему устройству в оболочках изделий с естественной (степень защиты не выше IP40) или искусственной вентиляцией по группе условий 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