

### 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:

3

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет:

3

### 5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ101.RU.C03234**

Срок действия сертификата по: **09.06.2025**

ТНВЭД: 8307100009

ОКПД2: 27.33.13.130

## Металлорукав типа РЗ-ЦХ

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

## ПАСПОРТ

ЗЭТА.042.409.000 ПС

### 1. Назначение

1.1. Металлорукав типа РЗ-ЦХ является металлической гофрированной трубой повышенной гибкости, изготавливаемой навивкой из стальной оцинкованной ленты с уплотнением хлопчатобумажным шнуром. Он предназначен для механической защиты проложенных в нем электрических или информационных кабелей в трубных системах для прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.23-2015.



Новосибирская область  
р.п. Краснообск 2024 г.

## 2. Технические характеристики

- 2.1. Основные технические данные представлены в таблице 1;
- 2.2. Климатическое исполнение УЗ по ГОСТ 15150-69;
- 2.3. Степень защиты IP40 по ГОСТ 14254-2015;
- 2.4. Температура транспортировки, монтажа и эксплуатации:  $-45^{\circ}\text{C} \sim +90^{\circ}\text{C}$ ;
- 2.5. Состав конструкции указан на рисунке 1;
- 2.6. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: 2253414042;
- 2.7. Обеспечение присоединения металлорукава к системе заземления, при вводе в оборудование или соединении, необходимо производить с помощью применения специальной металлической трубной арматуры производства АО "ЗЭТА" (МСР, МСМ, МТ, МВБ, МТР, АТР, РКВ, РКН, МБН) соответствующего размера, типа и степени защиты. При заземлении металлорукава другим способом, необходимо обеспечить переходное электрическое сопротивление не более 0,05 Ома по ГОСТ Р МЭК 61386.23-2015.

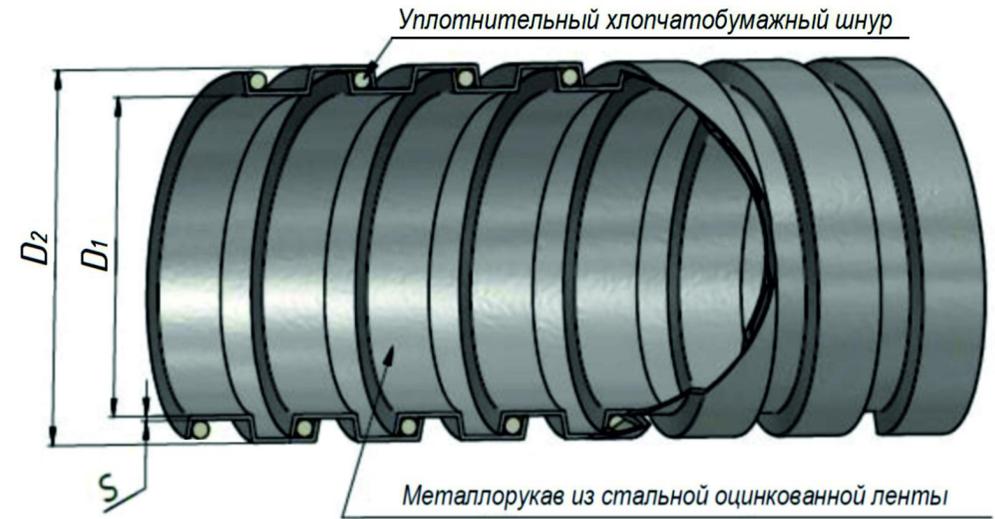


Рисунок 1. Металлорукав типа P3-ЦХ

Таблица 1

Артикул	Наименование типоразмера металлорукава	Внутренний диаметр D1, мм	Наружный диаметр D2, мм	Толщина металла S, мм	Минимальный радиус изгиба, мм
zeta42419	P3-ЦХ 18	16,9	19,6	0,18±0,06*	54
zeta42420	P3-ЦХ 22	20,7	23,9	0,18±0,06*	66
zeta42418	P3-ЦХ 16	14,7	17,2	0,18±0,06*	48
zeta42424	P3-ЦХ 60	58,0	64,0	0,35±0,06*	180
zeta42425	P3-ЦХ 75	73,0	83,0	0,40±0,06*	225
zeta42409	P3-ЦХ 8	9,2	11,6	0,16±0,06*	240
zeta42426	P3-ЦХ 100	98,0	105,0	0,40±0,06*	300
zeta42421	P3-ЦХ 10	9,6	12,5	0,16±0,06*	300
zeta42422	P3-ЦХ 12	11,2	13,7	0,16±0,06*	36
zeta42423	P3-ЦХ 15	14,7	17,1	0,18±0,06*	45
zeta42413	P3-ЦХ 20	19,1	21,9	0,18±0,06*	60
zeta42414	P3-ЦХ 25	24,7	26,7	0,20±0,06*	75
zeta42415	P3-ЦХ 32	30,4	34,4	0,25±0,06*	96
zeta42416	P3-ЦХ 38	36,4	40,4	0,30±0,06*	114
zeta42417	P3-ЦХ 50	48,0	53,0	0,35±0,06*	150

\*допустимое отклонение