

### 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 (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:

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-Ц

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

### ПАСПОРТ

ЗЭТА.042.510.000 ПС

#### 1. Назначение

1.1. Металлорукав типа РЗ-Ц является металлической гофрированной трубой повышенной гибкости, изготавливаемой навивкой из стальной оцинкованной ленты без применения уплотнения. 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.



## 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:  $-45^{\circ}\text{C} \sim +250^{\circ}\text{C}$ ;
- 2.5. Состав конструкции указан на рисунке 1;
- 2.6. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: 2256414042;
- 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.
- 2.8. Допускается поставка бухты металлорукава, состоящей из не более чем двух отрезков металлорукава, скрепленных между собой. Длина меньшего из отрезков не может быть менее 30% от общей длины бухты. При монтаже и эксплуатации необходимо применять оба отрезка, как отдельные отрезки металлорукава.

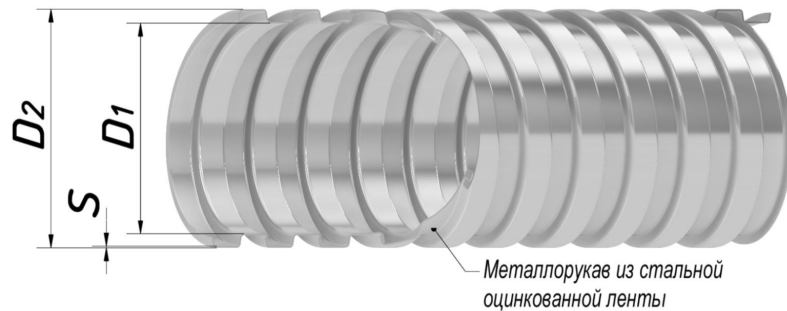


Рисунок 1. Металлорукав типа P3-Ц

Таблица 1

Артикул	Наименование типоразмера металлорукава	Внутренний диаметр D1, мм	Наружный диаметр D2, мм	Толщина металла S, мм	Минимальный радиус изгиба, мм
zeta42531	P3-Ц 6	5,9	8,3	0,16±0,06*	35
zeta42526	P3-Ц 8	7,8	10,6	0,16±0,06*	40
zeta42521	P3-Ц 10	9,8	12,3	0,16±0,06*	25
zeta42522	P3-Ц 12	11,2	13,7	0,16±0,06*	30
zeta42523	P3-Ц 15	14,7	17,6	0,18±0,06*	30
zeta42518	P3-Ц 16	14,7	17,6	0,18±0,06*	35
zeta42520	P3-Ц 18	16,9	19,6	0,18±0,06*	35
zeta42513	P3-Ц 20	19,2	21,9	0,18±0,06*	35
zeta42519	P3-Ц 22	20,7	23,5	0,18±0,06*	40
zeta42514	P3-Ц 25	24,7	28	0,20±0,06*	45
zeta42515	P3-Ц 32	30,4	35	0,25±0,06*	55
zeta42516	P3-Ц 38	36,4	41,4	0,30±0,06*	60
zeta42517	P3-Ц 50	48	54,2	0,35±0,06*	85
zeta42525	P3-Ц 60	59	66	0,35±0,06*	105
zeta42527	P3-Ц 75	73	83	0,40±0,06*	120
zeta42528	P3-Ц 100	98	107,2	0,40±0,06*	170

\*допустимое отклонение