

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 МПГ нг HF черный

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

ПАСПОРТ

ЗЭТА.042.910.000 ПС

1. Назначение

1.1. Металлорукав типа МПГ нг HF черный является композитной гофрированной гибкой трубой, изготавливаемой навивкой из стальной оцинкованной ленты с уплотнением витков полимерным шнуром и нанесением наружного толстостенного изоляционного покрытия не распространяющего горение и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Он предназначен для прокладки и защиты проложенных в нём изолированных проводов и/или кабелей в электрических установках или в коммуникационных системах электроснабжения напряжением до 1000 В переменного тока и/или 1500 В постоянного тока в трубных системах для прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.22-2014.



Новосибирская область
Краснообск г. 2024 г.

2. Технические характеристики

- 2.1. Основные технические данные представлены в **таблице 1**;
 2.2. Климатическое исполнение **УХЛ 1** по ГОСТ 15150-69;
 2.3. Степень защиты **IP67** по ГОСТ 14254-2015;
 2.4. Температура транспортировки, монтажа, а так же эксплуатации в системе передвижных электроустановок: **- 25°C ~ + 90°C**;
 2.5. Температура эксплуатации в системе стационарных электроустановок: **- 60°C ~ + 90°C**;
 2.6. Содержанием газов галогенных кислот в продуктах горения по ГОСТ IEC 60754-1-2015, не более **5 мг/г**;
 2.7. Среднее значение удельной проводимости по ГОСТ IEC 60754-2- 2015, не более **10 мкСм/мм**;
 2.8. Среднее значение кислотного числа (рН) по ГОСТ IEC 60754-2-2015, не менее **4.3**;
 2.9. Состав конструкции указан на **рисунке 1**;
 2.10. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: **44422367441**;
 2.11. Обеспечение заземления металлорукава и степени защиты по IP, при вводе в оборудование или соединении, необходимо производить с помощью применения специальной металлической трубной арматуры производства АО "ЗЭТА" (**МСР, МСМ, МТ, МВВ, МТР, АТР, РКВ, РКН, МВН**) 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 61386.22-2014.

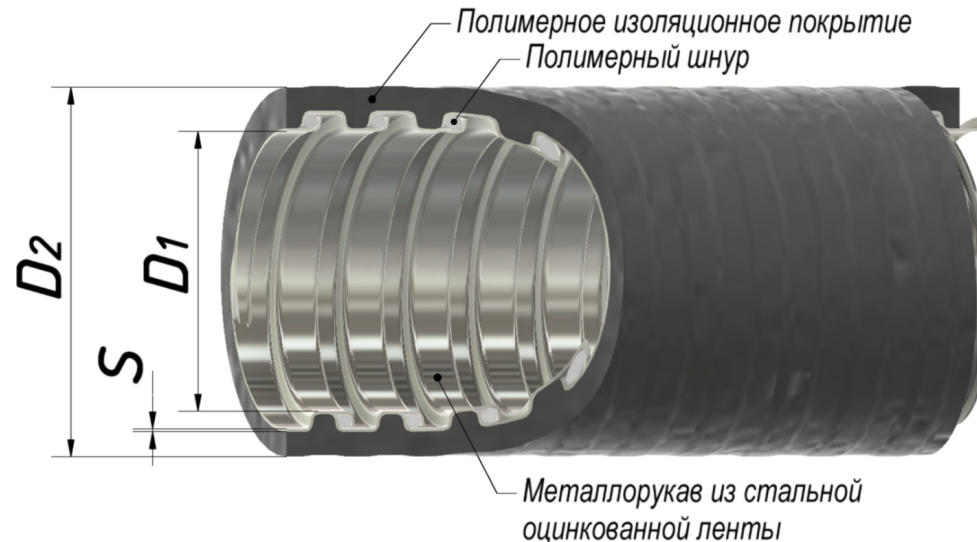


Рисунок 1. Металлорукав МПП нг HF черный

Таблица 1

Артикул	Наименование типоразмера металлорукава	Внутренний диаметр D1, мм	Внешний диаметр D2, мм	Толщина металла S, мм	Минимальный радиус изгиба, мм
zeta42915	МПП нг HF 50 черный	48,0	58,9	0,35±0,06*	300
zeta42910	МПП нг HF 15 черный	14,7	20,7	0,18±0,06*	67
zeta42911	МПП нг HF 20 черный	19,1	25,3	0,18±0,06*	90
zeta42912	МПП нг HF 25 черный	23,7	30,2	0,20±0,06*	112
zeta42913	МПП нг HF 32 черный	30,4	39,4	0,25±0,06*	144
zeta42914	МПП нг HF 38 черный	36,4	45,8	0,30±0,06*	228
zeta42916	МПП нг HF 12 черный	11,2	16,9	0,16±0,06*	54
zeta42917	МПП нг HF 16 черный	14,7	20,7	0,18±0,06*	67

*допустимое отклонение