

8. Срок службы и гарантийные обязательства

8.1. Срок службы не менее: 15.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации изделия с даты выпуска, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа: 3 года.

8.3. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения: 3 года.

9. Сведения о сертификации

№ Отказное письмо ЕЛ/1010, срок действия: Бессрочный.

10. Свидетельство о приемке

Изделия изготовлены и приняты в соответствии с действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации.

ТНВЭД: 7307998009

ОКПД2: 24.20.40.000

Муфта вводная IP40 ГОФРОМАТИК

ТУ 27.33.13.130-068-99856433-2024

ПАСПОРТ

ЗЭТА.046.000.000 ПС



1. Назначение

Муфта вводная IP40 ГОФРОМАТИК является трубной арматурой, предназначенной для присоединения жесткой безрезьбовой металлической трубы к оболочкам электрооборудования (щиты, шкафы, коробки и др.) в жестких трубных системах для прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.21-2014 и создания надежного электрического контакта с их металлическими частями в целях обеспечения защитных мер по п.1.7.76 правил устройства электроустановок.

2. Технические данные

- 2.1. Основные технические данные представлены в таблице 1 и на рисунке 1;
- 2.2. Климатическое исполнение УХЛ2 по ГОСТ 15150-69;
- 2.3. Степень защиты IP40 по ГОСТ 14254-2015;
- 2.4. Температура транспортировки, монтажа и эксплуатации: - 60°C ~ + 150°C;
- 2.5. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.21-2014: 045511402211;
- 2.6. Материал: сталь оцинкованная.

3. Расшифровка обозначения

Муфта вводная **M XX T XX IP40**

Степень пыле- и влагозащиты
Размер трубы
Труба
Размер резьбы
Резьба метрическая

4. Состав изделия

Муфта вводная IP40 ГОФРОМАТИК состоит из: корпуса (1), винта установочного (2) (два винта установочных- для диаметра 0=40 мм и более) и гайки установочной заземляющей (3) (см. рисунок 1).

5. Указания по монтажу

5.1. Перед монтажом необходимо провести внешний осмотр изделия, проверить на наличие посторонних предметов и загрязнений, проверить его комплектность и собираемость. К монтажу не допускаются изделия с признаками деформации элементов и повреждением защитного покрытия. Свинчиваемость гайки установочной (3) с корпусом (1) проверяется вручную. Свинчиваемость винта установочного (2) с корпусом (1) проверяется ручным инструментом.

5.2. Установить корпус (1) резьбовой частью в оболочку оборудования с наружной стороны. Гайка установочная (3) накручивается с внутренней стороны оболочки оборудования, до врезания зубцов гайки в металл, нарушая целостность неметаллического покрытия. Установить трубу в корпус (1) и зафиксировать винтом установочным (2).

6. Хранение

Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 6(ОЖ2) по ГОСТ 15150.

7. Транспортировка

7.1. 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.

7.2. 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.

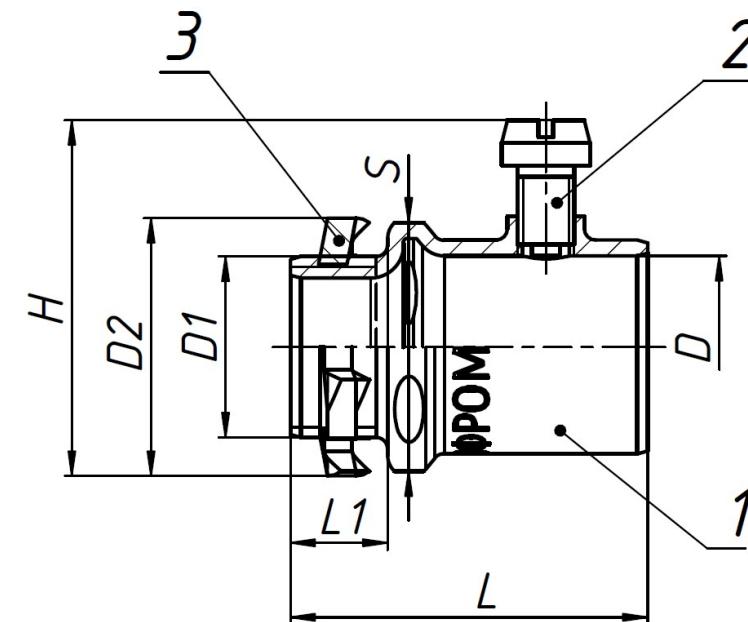


Рисунок 1 - Муфта вводная IP40 ГОФРОМАТИК

Таблица 1

| Артикул | Наименование муфты | D, мм | Резьба D1 | L1, мм | D2, мм | L, мм | H, мм | S, мм | Масса (+/- 10%), г |
|-----------|--------------------|-------|-----------|--------|--------|-------|-------|-------|--------------------|
| zeta46001 | M20T20 IP40 | 20 | M20x1,5 | 8,6 | 29 | 34,6 | 37 | 26 | 37 |
| zeta46002 | M25T25 IP40 | 25 | M25x1,5 | 8,6 | 35 | 37,2 | 43 | 32 | 50 |
| zeta46003 | M32T32 IP40 | 32 | M32x1,5 | 10,8 | 44 | 44,5 | 50 | 39 | 86 |
| zeta46004 | M40T40 IP40 | 40 | M40x1,5 | 14,2 | 53 | 54,8 | 60 | 48 | 145 |
| zeta46000 | M16T16 IP40 | 16 | M16x1,5 | 8,6 | 24 | 31,6 | 32 | 22 | 28 |
| zeta46005 | M50T50 IP40 | 50 | M50x1,5 | 14,2 | 61 | 54,8 | 68 | 60 | 178 |
| zeta46006 | M63T63 IP40 | 63 | M63x1,5 | 15,3 | 74 | 57,8 | 81 | 70 | 224 |