

**Акционерное общество**  
**«Михневский завод электроизделий»**

п.и. 142840 г. Ступино, р. п. Михнево, пр-д Старомихневский, владение 10

**ПАСПОРТ**

**Наименование изделия:** муфта концевая внутренней установки термоусаживаемая

3КВТп-1(10-25)М-F	<input type="checkbox"/>
3КВТп-1(25-50)М-F	<input type="checkbox"/>
3КВТп-1(70-120)М-F	<input type="checkbox"/>
3КВТп-1(150-240)М-F	<input type="checkbox"/>
4КВТп-1(10-25)М-F	<input type="checkbox"/>
4КВТп-1(25-50)М-F	<input type="checkbox"/>
4КВТп-1(70-120)М-F	<input type="checkbox"/>
4КВТп-1(150-240)М-F	<input type="checkbox"/>

**ТУ 27.33.13-007-01394461-2018**

**Назначение:** Муфты концевые термоусаживаемые предназначены для оконцевания силовых кабелей с бумажной маслопропитанной изоляцией по ГОСТ 18410-73 и пластмассовой изоляцией по ТУ 16.К71-277-98 на напряжение 1 кВ переменного тока частотой 50 Гц внутри помещений. Климатическое исполнение УХЛ 1, УХЛ 5 по ГОСТ 15150-69.

**Комплектность и общий вид:** Приложение 1.

**Транспортирование и хранение:**

1. Транспортирование и хранение муфт должно соответствовать требованиям ГОСТ 13781.0-86 с дополнениями, изложенными в настоящем разделе.
2. Условия хранения и транспортирования упакованных муфт в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ, категории размещения 1, 5 по ГОСТ 15150-69.

**Указания по эксплуатации и монтажу:**

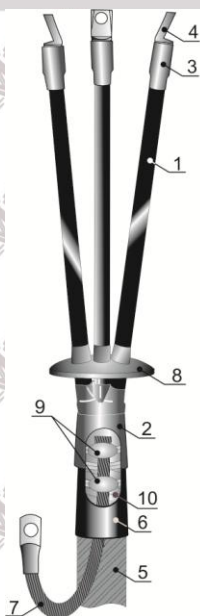
1. Условия эксплуатации муфт должны соответствовать ГОСТ 13781.0-86.
2. Монтаж муфт должен производиться в соответствии с инструкцией по монтажу и требованиями нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке.

**Гарантийные обязательства:**

1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие муфт требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
2. Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня ввода муфт в эксплуатацию при соблюдении правил монтажа и эксплуатации.
3. Срок службы муфт - не менее 30 лет, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации.
4. Гарантийный срок хранения муфт – 24 месяца с даты изготовления при соблюдении условий хранения.

Начальник ОТК \_\_\_\_\_ Наумов В.А.      Дата выдачи паспорта \_\_\_\_\_

## Приложение 1.



1. Трубка для изолирования жил кабеля
2. Термоусаживаемая перчатка
3. Трубка-манжета для герметизации наконечников
4. Наконечник болтовой, под опрессовку или пайку
5. Кабель
6. Манжета, бандажирующая узел заземления
7. Провод заземления с наконечником
8. Распорный изолятор
9. Пайка
10. Бронеленты кабеля

Наименование деталей и монтажных материалов	Ед. изм.	Количество на одну муфту								
		4КВТп-1 (10-25)	4КВТп-1 (25-50)	4КВТп-1 (70-120)	4КВТп-1 (150-240)	3КВТп-1 (10-25)	3КВТп-1 (25-50)	3КВТп-1 (70-120)	3КВТп-1 (150-240)	
1. Перчатка термоусаживаемая с клеевым подслоем изолирующая										
ТУП 4 - 1	шт.	1	1	-	-	-	-	-	-	
ТУП 4 - 2	шт.	-	-	1	1	-	-	-	-	
ТУП 3 - 1	шт.	-	-	-	-	1	1	-	-	
ТУП 3 - 2	шт.	-	-	-	-	-	-	1	-	
ТУП 3 - 3	шт.	-	-	-	-	-	-	-	1	
2. Трубка термоусаживаемая маслостойкая № 1 для изолирования жил кабеля										
12/5x1,2 длиной 800 мм	шт.	4	-	-	-	3	-	-	-	
22/8x1,5 длиной 800 мм	шт.	-	4	4	1**	-	3	3	-	
28/11x1,5 длиной 800 мм	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3	
3. Манжета бандажирующая с клеевым подслоем ТУТ										
32/11x3 длина 100 мм	шт.	1	-	-	-	1	-	-	-	
43/16x3,5 длина 160 мм	шт.	-	1	-	-	-	1	-	-	
75/22x3 длина 160 мм	шт.	-	-	1	1	-	-	1	1	
4. Манжета изолирующая термоусаживаемая с клеевым подслоем,										
21/6x2,5 длина 60мм	шт.	4	-	-	-	3	-	-	-	
26/8x3 длина 100 мм	шт.	-	4	-	-	-	3	-	-	
32/11x3 длина 120 мм	шт.	-	-	4	-	-	-	3	-	
43/16x3,5 длина 120 мм	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3	
5. Провод медный с наконечником, длина 800 мм										
сечением 10 мм <sup>2</sup>	шт.	1	-	-	-	1	-	-	-	
сечением 16 мм <sup>2</sup>	шт.	-	1	1	-	-	1	-	-	
сечением 25 мм <sup>2</sup>	шт.	-	-	-	1	-	-	1	1	
6. Припой ПОС – 30	кг	0,05	0,05	0,075	0,075	0,05	0,05	0,075	0,075	
7. Припой марки А	кг	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
8. Проволока оцинкованная	м	1,25	2,5	2,5	2,5	1,25	2,5	2,5	2,5	
9. Жир паяльный	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	
10. Салфетка	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	
11. Лента ПВХ	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	
12. Изолятор ПИ-4	шт.	-	-	1	1	-	-	-	-	
ПИ-3	шт.	-	-	-	-	-	-	1	1	
13. Наконечник винтовой, мм <sup>2</sup> *										
10-25	шт.	4	-	-	-	3	-	-	-	
25-50	шт.	-	4	-	-	-	3	-	-	
70-120	шт.	-	-	4	-	-	-	3	-	
150-240	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3	
14. Нитки льняные	м	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
15. Инструкция по монтажу	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	
16. Перчатки х/б	пара	1	1	1	1	1	1	1	1	
Примечания: * - поставляется по заказу										
** - комплектуется дополнительно при кабеле неодинакового сечения жил										