

Акционерное общество
«Михневский завод электроизделий»

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

ПАСПОРТ

Наименование изделия: муфта концевая наружной установки термоусаживаемая

3КНТп-1(10-25)	☐	3КНТп-1(10-25)М	☐
3КНТп-1(25-50)	☐	3КНТп-1(25-50)М	☐
3КНТп-1(70-120)	☐	3КНТп-1(70-120)М	☐
3КНТп-1(150-240)	☐	3КНТп-1(150-240)М	☐
4КНТп-1(10-25)	☐	4КНТп-1(10-25)М	☐
4КНТп-1(25-50)	☐	4КНТп-1(25-50)М	☐
4КНТп-1(70-120)	☐	4КНТп-1(70-120)М	☐
4КНТп-1(150-240)	☐	4КНТп-1(150-240)М	☐

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 на открытом воздухе. 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 34839-2022 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:

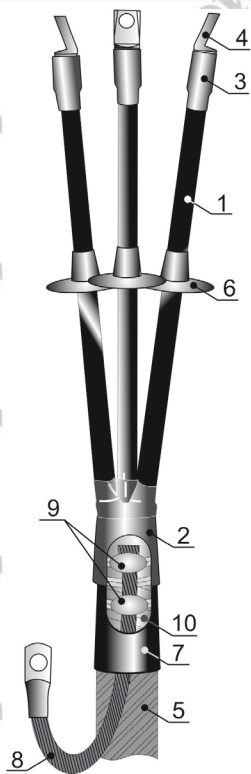
1. Условия эксплуатации муфт должны соответствовать ГОСТ 34839-2022.
2. Монтаж муфт должен производиться в соответствии с инструкцией по монтажу и требованиями нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке.
3. Минимальная температура монтажа арматуры без предварительного подогрева не менее -20°C .

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 – 3 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения.

Начальник ОТК _____ Потапов М.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.Фазные изоляторы
- 7.Манжета, бандажирующая узел заземления
- 8.Провод заземления с наконечником
- 9.Пайка
- 10.Бронеленты кабеля

Наименование деталей и монтажных материалов	Ед. изм.	Количество на одну муфту							
		4КНПп-1 (10-25)	4КНПп-1 (25-50)	4КНПп-1 (70-120)	4КНПп-1 (150-240)	3КНПп-1 (10-25)	3КНПп-1 (25-50)	3КНПп-1 (70-120)	3КНПп-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 изолир-я жил кабеля									
12/5х1,4 длиной 800 мм	шт.	4	-	-	-	3	-	-	-
22/8х1,5 длиной 800 мм	шт.	-	4	4	1**	-	3	3	-
28/11х1,5 длиной 800 мм	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3
3.Манжета бандажирующая с клеевым подслоем ТУТ									
35/12х3 длина 100 мм	шт.	1	-	-	-	1	-	-	-
43/16х3,5 длина 200 мм	шт.	-	1	-	-	-	1	-	-
75/22х3 длина 200 мм	шт.	-	-	1	1	-	-	1	1
4.Манжета изолирующая термоусаживаемая с клеевым подслоем,									
21/6х2,5 длина 60мм	шт.	4	-	-	-	3	-	-	-
26/8х3 длина 100 мм	шт.	-	4	-	-	-	3	-	-
35/12х3 длина 120 мм	шт.	-	-	4	-	-	-	3	-
43/16х3,5 длина 120 мм	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3
5.Провод медный с наконечником, длина 700 мм									
сечением 10 мм ²	шт.	1	-	-	-	1	-	-	-
сечением 16 мм ²	шт.	-	1	1	-	-	1	-	-
сечением 25 мм ²	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-1	шт.	-	4	4	-	-	3	3	-
Изолятор ПИ-2	шт.	-	-	-	4	-	-	-	3
13.Наконечник винтовой, мм ² *									
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.Лента-герметик на наконечники	шт.	4	4	4	4	3	3	3	3
16.Инструкция по монтажу	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1
17.Перчатки х/б	пара	1	1	1	1	1	1	1	1
Примечания: * - поставляется по заказу ** - комплектуется дополнительно при кабеле неодинакового сечения жил									