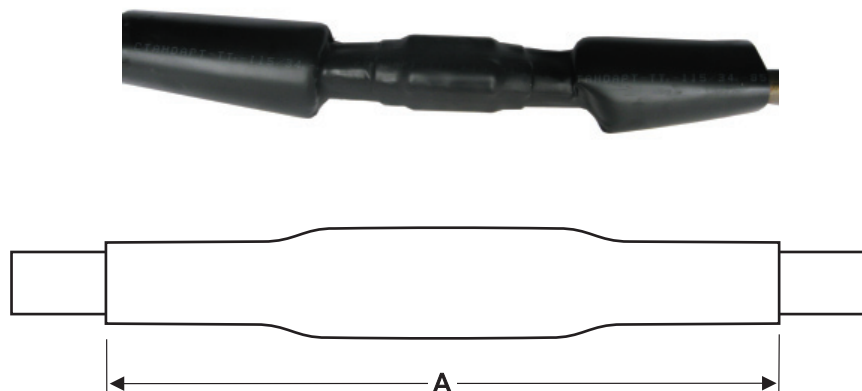


# СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МУФТЫ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ОБЩЕЙ ОБОЛОЧКЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 6, 10кВ.



## Кабель

Муфты предназначены для установки на кабели с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение 6, 10кВ, например, ААШв, АСБ, ЦАСБ, АСБГ, АСБ2л и пр.

## Конструкция

На разделанные жилы кабеля устанавливаются маслостойкие термоусаживаемые трубки. Корешки разделки кабеля заполняются мастикой (регулятор напряженности электрического поля) и изолируются термоусаживаемыми перчатками. Соединительные гильзы оборачиваются мастикой (регулятор электрического поля) и герметизируются термоусаживаемыми трубками. В пространство между жилами вставляется межфазная распорка. Между жилами укладывается мастика (герметик заполнитель пустот). Область соединения жил стягивается лентой ПВХ и изолируется термоусаживаемой трубкой. Трубка оборачивается алюминиевой лентой или сеткой медной луженой, восстанавливая металлическую оболочку. Конструкция муфты может иметь паянную (комплект пайки) или непаянную (роликовые пружины, сетка медная луженая) систему присоединения провода заземления. Места присоединения провода заземления к оболочке и бронелентам кабеля герметизируются влагостойкой мастикой. Корпус муфты изолируется толсто-стенной термоусаживаемой трубкой обеспечивая надежную ее герметизацию и защиту от механических повреждений.

| Номинальное напряжение<br>U <sub>о</sub> /U (кВ) | Число жил | Сечение жилы<br>(мм <sup>2</sup> ) | Обозначение для заказа |                       | Длина А (мм) |
|--------------------------------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|
|                                                  |           |                                    | с соединителями        | без соединителей      |              |
| 6, 10кВ                                          | 3         | 35-50                              | Стп 10 35/50 с/с       | Стп 10 35/50 б/с      | 1150         |
|                                                  | 3         | 70-120                             | Стп 10 70/120 с/с      | Стп 10 70/120 б/с     | 1250         |
|                                                  | 3         | 150-240                            | Стп 10 150/240 с/с     | Стп 10 150/240 б/с    | 1250         |
| 6, 10кВ                                          | 3         | 35-50                              | Стп 10 35/50 нг с/с    | Стп 10 35/50 нг б/с   | 1150         |
|                                                  | 3         | 70-120                             | Стп 10 70/120 нг с/с   | Стп 10 70/120 нг б/с  | 1250         |
|                                                  | 3         | 150-240                            | Стп 10 150/240 нг с/с  | Стп 10 150/240 нг б/с | 1250         |

Примечание: По требованию потребителя муфта может быть укомплектована соединителями под опрессовку или соединителями с контактными болтами с отрывной головкой, а также паянной или непаянной системой заземления. Маркировка муфт имеющих символ (нг) означает, что все термоусаживаемые материалы входящие в состав этих муфт отвечают требованиям не распространения горения.