

Концевые муфты внутренней установки КВтп-10 и наружной установки КНтп-10 для трёхжильных кабелей с бумажной изоляцией и общей оболочкой на напряжение 6 и 10 кВ



ТУ 3599-001-61721570-2009
 Протокол испытаний PPR-7003
 Соответствуют ГОСТ 13781.0-86

Представленные концевые муфты предназначены для оконцевания трёхжильных силовых кабелей с бумажной изоляцией с вязким пропиточным составом на напряжение 6 и 10 кВ (например: АСБ, СБ, ААБ, ААШв) внутри помещений, а также в наружных электроустановках.

Конструкция концевых муфт внутренней установки - КВтп-10

На жилы устанавливаются трекинго-маслостойкие трубки красного цвета длиной 600мм. Корешок заполняется маслостойкой термоплавкой мастикой красного цвета и закрывается термоусаживаемой перчаткой с клеем, с заходом на металлическую оболочку и ранее усаженные трубки. Жилы кабеля оконцовываются наконечниками. Конец изоляции жилы вместе с наконечником или с зачищенной одно-проволочной жилой герметизируется манжетами с клеем. В комплект входит арматура для паянного или непаянного заземления, в зависимости от требований заказчика.

Концевые муфты могут быть заказаны либо с механическими болтовыми наконечниками, либо без наконечников.

Концевые муфты внутренней установки КВтп-10 с непаянной системой заземления

Номинальное напряжение кВ	Сечение жилы мм ²	Обозначение для заказа	
		с наконечниками	без наконечников
6 и 10	35 - 50	КВтп-10/35- 50-нп-Н	КВтп-10/35- 50-нп
	70 - 120	КВтп-10/70-120-нп-Н	КВтп-10/70-120-нп
	150 - 240	КВтп-10/150-240-нп-Н	КВтп-10/150-240-нп

Примечание: Применяемые кабельные наконечники должны быть герметичными. Длина жил может быть определена по месту монтажа. Минимальная длина жил - 450 мм

Концевые муфты внутренней установки КВтп-10 с паянной системой заземления

Номинальное напряжение кВ	Сечение жилы мм ²	Обозначение для заказа	
		с наконечниками	без наконечников
6 и 10	35 - 50	КВтп-10/35- 50-п-Н	КВтп-10/35- 50-п
	70 - 120	КВтп-10/70-120-п-Н	КВтп-10/70-120-п
	150 - 240	КВтп-10/150-240-п-Н	КВтп-10/150-240-п

Примечание: Применяемые кабельные наконечники должны быть герметичными. Длина жил может быть определена по месту монтажа. Минимальная длина жил - 450 мм.