ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА РЕКЛОУЗЕРЫ ПСС И ПУС (6 И 10КВ)

ПСС И ПУС (6 и 10кВ) производства ГК Энерготехмонтаж

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	Значение параметра
Номинальное напряжение (линейное)	10 кВ
Максимальное рабочее напряжение (линейное)	12 кВ
Номинальный ток главных цепей	630 А
Номинальная частота	50 Гц
Номинальный ток отключения	20 кА
Номинальный ток термической стойкости	20 кА
Номинальный ток электродинамической стойкости	50 кА
Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей	~220 В
Вид изоляции	Воздушная
Уровень изоляции	Нормальная
Наличие изоляции токоведущих элементов	Неизолированные
Условия обслуживания	Двухстороннее
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1; УХЛ1
Влажность при температуре 20 С	<90%
Высота установки над уровнем моря	<1000 м
Ресурс по коммутационной способности: - при номинальном рабочем токе, не менее циклов ВО	50000
Ресурс по коммутационной способности: - при номинальном токе отключения, не менее	100
Класс точности трансформаторов тока	0,5; 0.2; 0.5S; 0.2S
Коэффициент трансформации трансформаторов тока	5/5 – 600/5
Масса ПУС-10: - Высоковольтный модуль (ВМ) с односторонним питанием, не более	320 кг
Масса ПУС-10: - Высоковольтный модуль (ВМ) с двухсторонним питанием, не более	350 кг
Масса ПУС-10: - Низковольтный модуль (НМ), не более	60 кг
Габаритные размеры (ДхШхВ): - Высоковольтный модуль (ВМ)	830x800x1310 мм
Габаритные размеры (ДхШхВ): - Высоковольтный модуль (ВМ) на паллете	1200x800x1400 мм
Габаритные размеры (ВхШхД): - Низковольтный модуль (НМ)	800x600x350 мм
Срок службы, не менее	30 лет

Гарантийный срок на изделие	30 месяцев
Гарантийный срок на изделие: - на вакуумный выключатель	7 лет
Гарантийный срок на изделие: - на трансформаторы	5 лет