ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОИЗВОДСТВО ЯЧЕЕК КСО

Производство ячеек КСО/ЭТМ производства ГК Энерготехмонтаж

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	Значение параметра
Номинальное линейное напряжение, кВ	6;10
Наибольшее рабочее (линейное) напряжение, кВ	7,2; 12
Номинальный ток главных цепей, А	400; 630; 1000; 1600
Номинальный ток трансформаторов тока, А	от 5 до 1000
Номинальный ток сборных шин, А	400; 630; 1000; 1600
Номинальный ток секционных перемычек, А	400; 630; 1000; 1600
Номинальный ток отключения силового выключателя, кА	12,5; 20; 25
Номинальный ток отключения выкл. нагрузки, кА	630
Ток электродинамической стойкости, кА	51
Ток термической стойкости-(1 с.) кА	20
Испытательное напряжение полного грозового импульса, кВ	75
Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей (переменное), В	110;220
Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей ТН, защиты, измерения, учёта АВР, В	100
Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей внутри камер, В	220
Наличие выкатных элементов в КСО	Без выкатных элементов
Наличие изоляции токоведущих шин главных цепей	С неизолированными шинами
Время протекания тока термической стойкости с ВНА, с	1
Время протекания тока термической стойкости с ВВ, с	3
Степень защиты камеры со стороны фасада и торцевого элемента по ГОСТ 14254-96	IP30; IP20; IP00
Вид линейных высоковольтных присоединений	Кабельные
Вид управления	Местное, Дистанционное
Условия обслуживания	одностороннее
Ширина	750, 800, 1000
Глубина	1000; 1100
Высота	2245, 2545