Технические характеристики
ЩСН «Ассоль»

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное напряжение, кВ	0.23; 0.4
Номинальное напряжение изоляции, кВ	0.69
Номинальный ток сборных шин, А	до 1600
Ток термической стойкости, кА	до 24
Номинальный кратковременно допустимый ток сборных шин, в течении 1 с, кА	до 50
Ток электродинамической стойкости, кА	до 105
Время протекания тока термической стойкости, с	1
Номинальное напряжение вспомогательных цепей (постоянный ток), В	24; 220
Система заземления	TN-C-S
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	до IP54
Вид внутреннего разделения	до 4b
Материал шин	Медные
Наличие изоляции токоведущих шин	С неизолированными шинами; с изолированными шинами
Сейсмостойкость	до 9 баллов
Срок службы	не менее 30 лет
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ3.1; УХЛ4.2
Выполнение ввода	Кабельный; шинный
Конструктивное исполнение модулей	Фиксированное; выдвижное
Особые возможности	• Покраска корпуса шкафа в любой цвет • Клапана сброса избыточного давления • Сплошная изоляция шин, включая узлы стыковки • Исполнение АВР (СТО 56947007-29.240.40.202-2015 и др.) • Осцилографирование • Автоматизированная система мониторинга и технического диагностирования (АСМД)