



Номинальное напряжение, кВ	35																			
Номинальный ток сборных шин, А	630																			
Ток термической стойкости, кА	16																			
Оперативное питание	220=																			
Схема главных цепей																				
	№ ячейки	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
	Назначение	ОП	ТН	ЗЩ+ОПН	Ввод	СВ-СР	Ввод	ЗЩ+ОПН	ТН	ОП										
	Габаритные размеры ШРГ*В	1000 x 1400 x 2250	750 x 1400 x 2250	750 x 1400 x 2250	1000 x 1400 x 2250	1500 x 1400 x 2250	1000 x 1400 x 2250	750 x 1400 x 2250	750 x 1400 x 2250	1000 x 1400 x 2250										
	Силовой выключатель	USFB-36 40,5кВ, 630А, 16 кА			USFB-36 40,5кВ, 630А, 16 кА	USFB-36 40,5кВ, 630А, 16 кА	USFB-36 40,5кВ, 630А, 16 кА				USFB-36 40,5кВ, 630А, 16 кА									
	РЗА	СИРИУС 2Л	СИРИУС ТН		СИРИУС 2В	СИРИУС 2С	СИРИУС 2В			СИРИУС ТН	СИРИУС 2Л									
	Трансформаторы тока	3хТОЛ-НТЗ-35			3хТОЛ-НТЗ-35	3хТОЛ-НТЗ-35	3хТОЛ-НТЗ-35				3хТОЛ-НТЗ-35									
	Козэфф. трансформации	200/5			600/5	300/5	600/5				200/5									
	Класс точности ТТ	0,5S/0,5/10P			0,5S/0,5/10P/10P	0,5S/0,5/10P	0,5S/0,5/10P				0,5S/0,5/10P									
	Трансформатор напряжения		3хЗНОЛ-НТЗ-35							3хЗНОЛ-НТЗ-35										
Защита от феррорезонанса		+							+											
Счетчик																				
ОПН			+					+												
ТТНП																				
Заземлитель	UES-36		UES-36	UES-36	UES-36	UES-36	UES-36	UES-36		UES-36										
Преобразователь																				
Дуговая защита	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л	Овод-Л										

Примечание:

- 1) Ячейка НМН-36 может применяться в сетях с номинальными токами от 630А до 1250А
- 2) По требованию заказчика в ячейке могут быть применены любые блоки РЗА. Наиболее популярными являются следующие производители:
 - Радиус автоматика (блоки Сириус)
 - Механотроника (блоки БМРЗ)
 - Schneider Electric (блоки Micom и Sepam)
- 3) По требованию заказчика в ячейке могут быть применены любые счетчики электроэнергии. Наиболее популярными являются следующие производители:
 - ННПО им В.И. Фрунзе (серия СЭТ и ПСЧ)
 - Инкотекс (серия Меркурий)
 - Эльстер метроника (серия Альфа)

Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						РЧ 35 кВ типа НМН36	Стадия	Лист	Листов
						Однолинейная схема	ООО "РОСПОЛЬ-ЭЛЕКТРО"		

Формат А2

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано