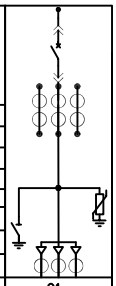
1	Схема первичных соединений ячеек MCSet			
2	Номинальное напряжение, кВ		7,2	
3	Рабочее напряжение, кВ		6	
4	Выдерживаемое напряжение 50Гц/1 мин, кВ		42	
5	Выдерживаемое импульсное напряжение 1,2/50мкс, кВ		75	
6	Номинальный ток сборных шин, А		2500	
7	Ток электродинамической стойкости, кА		62,5	
8	Ток термической стойкости ячеек, кА		25	
9	Режим заземления нейтрали		изолир.	
10	Ячейка	Номер		01
		Габариты (ВхШхГ), мм		2730x900x1725
		Номинальный ток, А		2500
		Номер схемы вторичных соединений		AD3
		Номер схемы логики SEPAM		
11	Наименование присоединения (надпись на шильдике ячейки)			Ввод 1
12	Выключатель	Тип		Evolis
		Номинальный ток, А		1250
		Номинальный ток отключения, кА		25
13	Характеристика привода	Ном. напряжение катушки включения, В		=220
		Ном. напряжение катушки отключения, В		=220
		Ном. напряжение двигателя, В		=220
14	Оперативное напряжение, В			=220
15	Максимально возможное кол-во и сечение кабеля 1с = 1-о жильный кабель 3с = 3-х жильный кабель			Кабель 3х(ВВГнг(А)-6 3х240)
16	1-ый комплект трансформаторов тока: Количество / Тип			3xARJP3/n2
	Номинальный ток первичной обмотки, А			1200
	1-ая вторичная обмотка измерений	Номинальный ток, А		5
		Мощность, класс точности		10BA 0,5 Fs10
	2-ая вторичная обмотка защит	Номинальный ток, А		5
		Мощность, класс точности		10BA 5P20
	3-я вторичная обмотка защит	Номинальный ток, А		—
		Мощность, класс точности		—
17	2-ой комплект трансформаторов тока: Количество / Тип			
	Номинальный ток первичной обмотки, А			3xARJP3/n2
	1-ая вторичная обмотка измерений	Номинальный ток, А		1200
		Мощность, класс точности		5
	2-ая вторичная обмотка защит	Номинальный ток, А		10BA 0,5 Fs10
		Мощность, класс точности		5
	3-я вторичная обмотка защит	Номинальный ток, А		10BA 5P20
		Мощность, класс точности		—
18	Трансформаторы напряжения: Количество / Тип			—
	Номинальное напряжение первичной обмотки, В			—
	1-ая вторичная обмотка измерений	Номинальное напряжение, В		—
		Мощность, класс точности		—
	2-ая вторичная обмотка защит	Номинальное напряжение, В		—
		Мощность, класс точности		—
	3-я вторичная обмотка защит	Номинальное напряжение, В		—
		Мощность, класс точности		—
19	Кол-во трансформатора тока нулевой последовательности	CSH120		— —
20	Тип реле защиты и автоматики SEPAM			SEPAM1000+S80 2xMES-120G
21	Тип коммуникационных плат связи для подключения системы телемеханики (протокол ModBus RTU)			ACE-850-TP CCA 614
22	Тип счетчика учета электроэнергии			—
23	Оперативная блокировка	Механическая		+
		Электромагнитная		+
24	Дуговая защита VAMP			VAMP-120
25	Ограничитель перенапряжения			+
26	Дополнительные условия			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.							
Пров.							
Т. контр.							
Н. контр.					Опросный лист РУ-6 кВ		
Утв.							

Лит.	Масса	Масштаб
Лист 1	Листов 3	

Schneider Electric