





Перв. примен.	КЛЧЕ.656112.001	Поз. обозначение	Наименование				Кол.	Примечание			
		DD1	Смарт АВР ЭнергоСтар, Вх: 12, Вых: 12 (MR), 24 В DC, 1хCOM1/2 (RS-232/RS-485), 1хRS-485 Modbus RTU, 5" ЖК сенсорный экран 800*480, IP65, , Смарт АВР-3-24-М, ЭНЕРГОСТАР				1				
		HLG1	Лампа сигнальная PL22A-220-G, зелёная, 110-230 В AC/DC, IP65, 10252202, Риссо				1				
		HLG2	Лампа сигнальная PL22A-220-G, зелёная, 110-230 В AC/DC, IP65, 10252202, Риссо				1				
		HLR1	Лампа сигнальная PL22C-220-R, красная, 110-230 В AC/DC, IP65, 10202201, Риссо				1				
		HLR2	Лампа сигнальная PL22C-220-R, красная, 110-230 В AC/DC, IP65, 10202201, Риссо				1				
		HL Y1	Лампа сигнальная PL22C-220-Y, жёлтая, 110-230 В AC/DC, IP65, 10202203, Риссо				1				
Справ.№		HL Y2	Лампа сигнальная PL22C-220-Y, жёлтая, 110-230 В AC/DC, IP65, 10202203, Риссо				1				
		4KDD1	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1				
			Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson				1				
		KL1	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1				
			Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson				1				
		1KLA	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1				
			Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson				1				
Подп. и дата		2KLA	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1				
			Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson				1				
		Инв.№ дубл.		1KLB	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1		
Взам. инв. №				Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson				1			
	1KQF	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson				1					
Подп. и дата											
Инв. № подл.		Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КЛЧЕ.656112.001 ПЗЗ				
		Разраб.	Колмогоров								
		Пров.	Герасимов				Схема АВР с воздушными выключателями Перечень элементов	Лит.	Лист	Листов	
								1	3		
		Н. контр.	Сукорская					ЭНЕРГОСТАР ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР			
Утв.	Герасимов										

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание	
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
2KQF		Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson			1		
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
3KQF		Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson			1		
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
1KSD		Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson			1		
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
2KSD		Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson			1		
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
3KSD		Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 А, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson			1		
		Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson			1		
1KV		Реле контроля напряжения, 3P+N, Uвх: 230/400 В AC, 2ПК, РНПП-311М, НОВАТЕК-ЭЛЕКТРО			1		
2KV		Реле контроля напряжения, 3P+N, Uвх: 230/400 В AC, 2ПК, РНПП-311М, НОВАТЕК-ЭЛЕКТРО			1		
1QF		Выключатель автоматический ACB1, 1000 А, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кА, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric			1		
2QF		Выключатель автоматический ACB1, 1000 А, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кА, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric			1		
3QF		Выключатель автоматический ACB1, 1000 А, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кА, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric			1		
SA1		Переключатель кулачковый S10JDG, 10 А, 2 положения, IP65, S10 JDG 0502218 B4/80, SEZ			1		
1SBC		Кнопка PB-B-S11/K, 1НО+1НЗ, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco			1		
2SBC		Кнопка PB-B-S11/K, 1НО+1НЗ, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco			1		
3SBC		Кнопка PB-B-S11/K, 1НО+1НЗ, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco			1		
1SBT		Кнопка PB-B-S11/R, 1НО+1НЗ, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco			1		
2SBT		Кнопка PB-B-S11/R, 1НО+1НЗ, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco			1		
Инв. № подл.					КЛУЕ.656112.001 ПЭЗ		Лист
							2
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.			Дата

Поз. обозначение		Наименование	Кол.	Примечание
3SBT	Кнопка PB-B-S11/R, 1НО+1НЗ, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco		1	
1SF	Выключатель автоматический BA105-1P-006A-C, 6 А, 1P, кривая C, 10 кА, 13151DEK, DEKraft		1	
2SF	Выключатель автоматический BA105-1P-006A-C, 6 А, 1P, кривая C, 10 кА, 13151DEK, DEKraft		1	
1SFV	Выключатель автоматический BA105-3P-006A-C, 6 А, 3P, кривая C, 10 кА, 13175DEK, DEKraft		1	
2SFV	Выключатель автоматический BA105-3P-006A-C, 6 А, 3P, кривая C, 10 кА, 13175DEK, DEKraft		1	
UZ1	Блок питания, Вх: 88-132/176-264 В AC, 248-370 В DC, Вых: 24 В DC, 5 А, 120 Вт, DR-120-24, Mean Well		1	
XT1	Крышка концевая D-DS2.5-QU, D-DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson		1	
	Перемычка DFB10-5.2, 10P, DFB10-5.2-16-00A/Z(H), Degson		1	
	Клемма проходная DS2.5-QU, 2,5 мм ² , 24 А, серая, push-in, УСТ-ТМ5, DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson		10	XT1:1 ... XT1:10
XT2	Крышка концевая D-DS2.5-QU, D-DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson		1	
	Перемычка DFB10-5.2, 10P, DFB10-5.2-16-00A/Z(H), Degson		1	
	Клемма проходная DS2.5-QU, 2,5 мм ² , 24 А, серая, push-in, УСТ-ТМ5, DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson		6	XT2:1 ... XT2:6