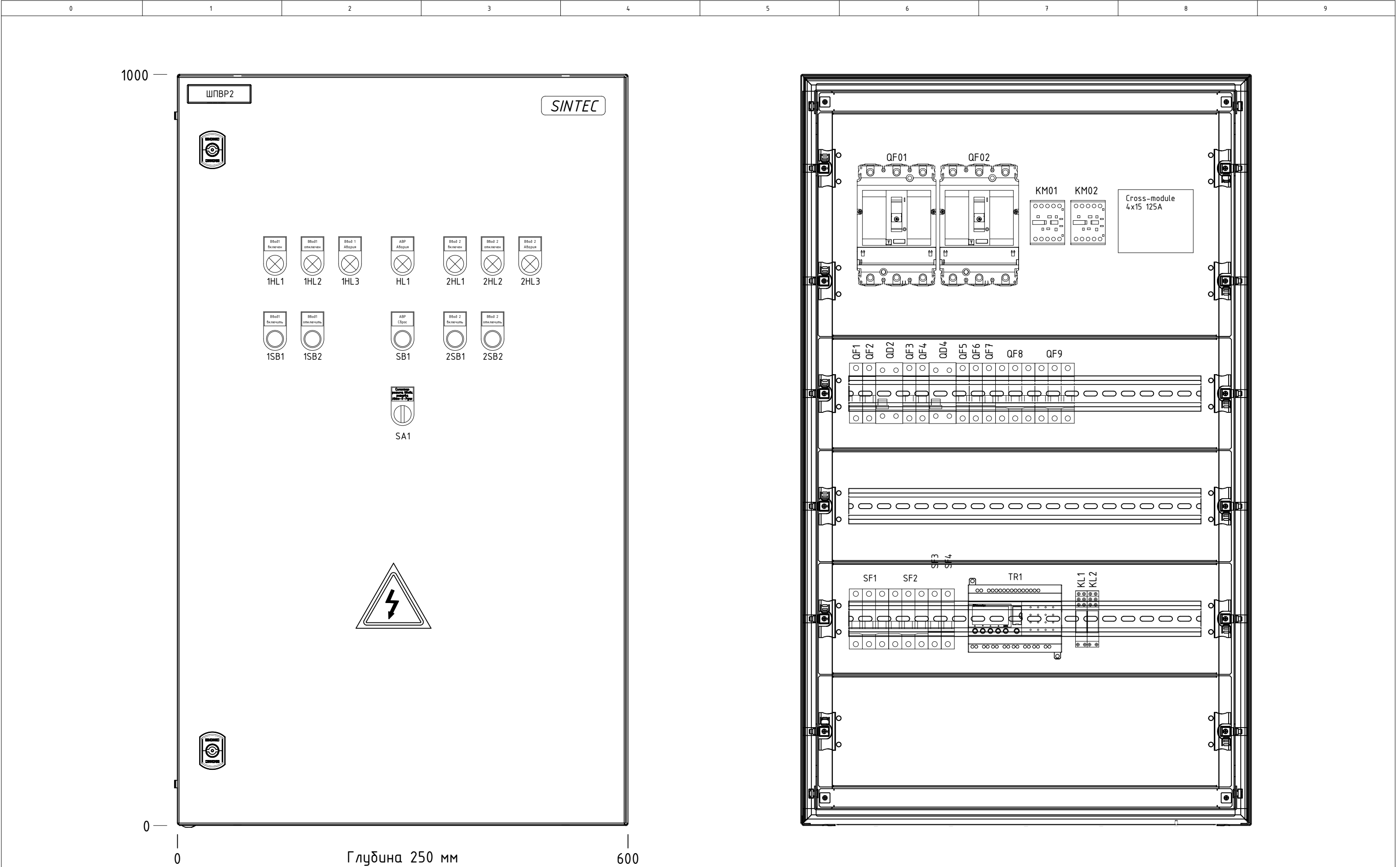


			date	20.02.2023				Титульный лист	Title page	Щит распределительный		= ШПВР2	
			designer	BONDARENKO.N						+ Производство			
			verify	Stupakov									
revision	date	name	standard		original	copy	Contractor			SLD number: ШПВР2	page	1	
											pag.	9	

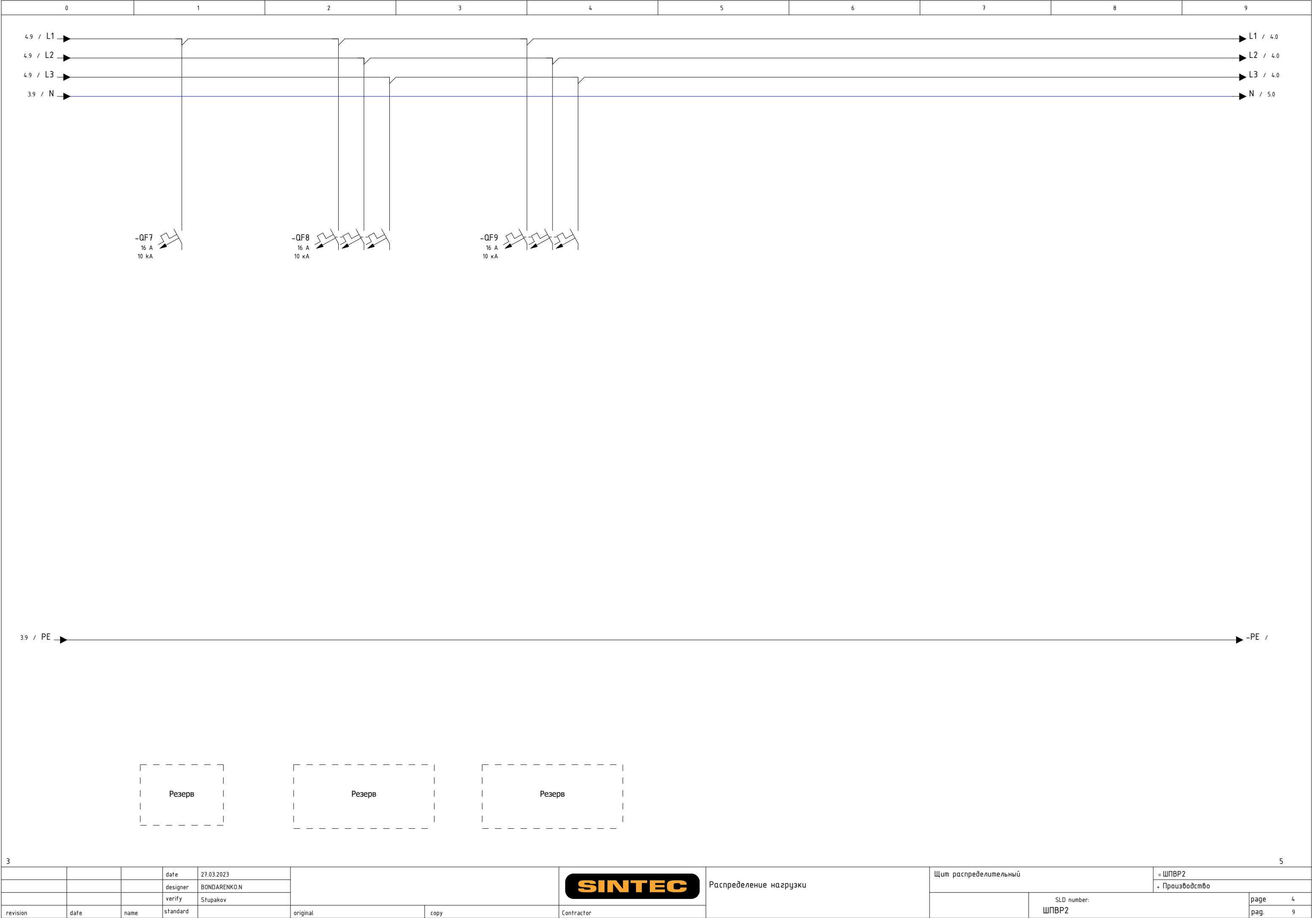
Техническая информация/ Technical data

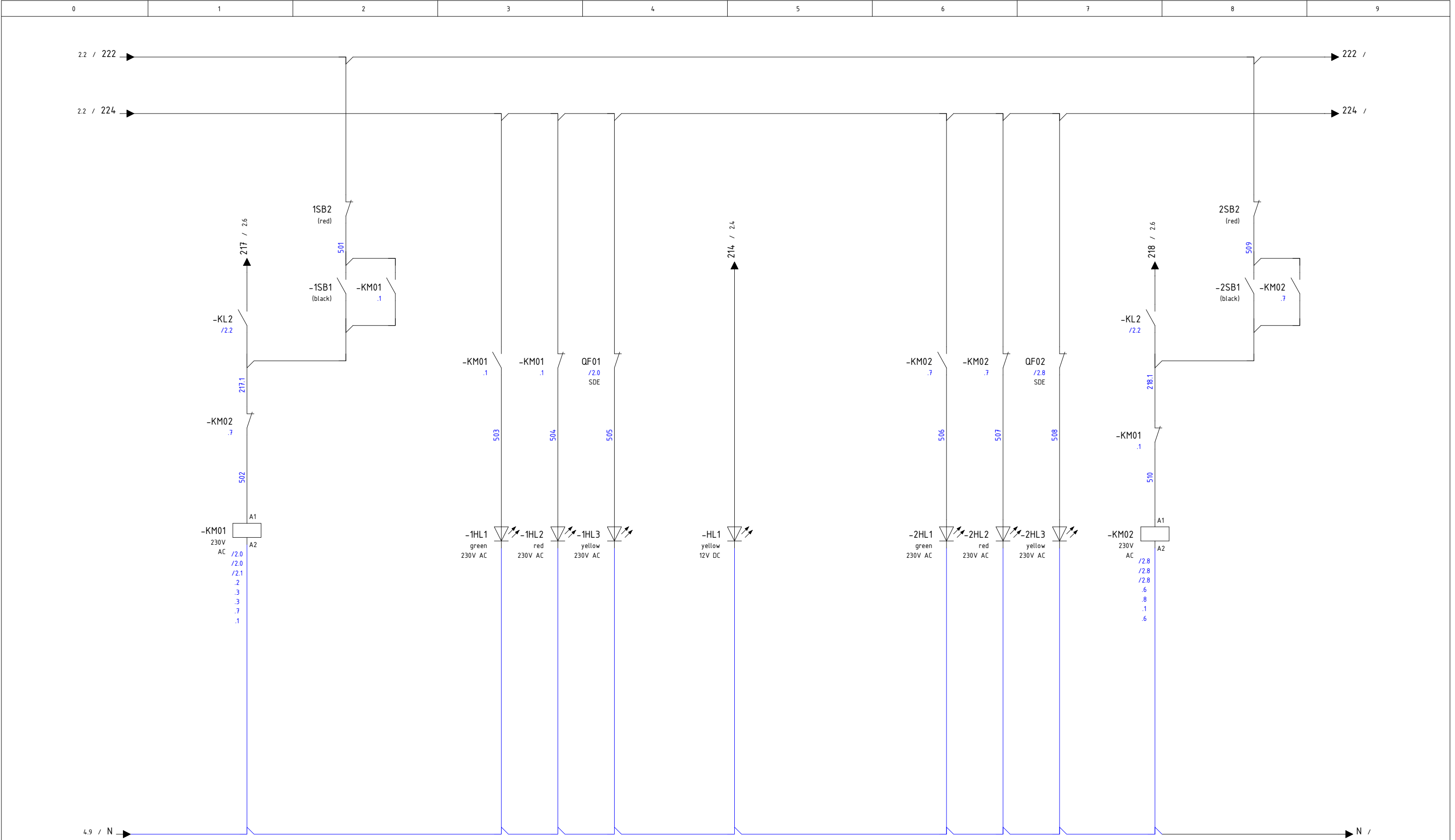
Щит/ Switchboard:		Монтажный провод/ Installation wire			Клеммники/ Terminals	
Напряжение/ Voltage :	U=230/400 VAC					
Установленная мощность/ Installed capacity:	Pу=3 кВт	Наименование/ description	Цвет/ colour		Обозн. symbol	Наименование/ description
Расчетная мощность/ Rated capacity:	Pp=2,6 кВт					
Номинальный ток/ Nominal current:	In=25 A					
Расчетный ток/ Rated current:	Ip=4,1 A					
Ток КЗ/ Short-circuit current:	Isc=0,39кА					
Система заземления/ Grounding system:	TN-S					
Производитель/ Manufacturer:	ДКС	-L1, L2, L3	bk	черный/ black		Вводной кабель/ input cable 230,400 VAC
Тип/ Type :	ST	-N	ltbu	голубой/ light-blue		Отходящие кабели/ Outgoing cables 230,400 VAC
Размеры/ Dimensions ВxШxГ, мм:	1000x600x250	-PE/ PEN	gnye	желт.-зел./green-yellow		Кабели управления/ Control Cables 230 VAC
Материал корпуса/ Housing material :	Сталь / steel	Цепи питания/ power supply VDC:	br/ gr	коричневый+/ серый-		Кабели СПС/ fire alarm cables
Цвет/ Color RAL:	RAL 7035	Вспомогательные цепи/ control VAC	rd	красный/ red		Кабели/ Cables 110 VDC
Дверные петли/ Door hinges:	справа / on right	Вспомогательные цепи/ control VDC	bu/ buw	синий/ blue		Кабели управления/ Control Cables 12-24 VAC
Цоколь/ Plinth, мм:		Вспомогательные цепи с внешним питанием/ outside control	og	оранжевый/ orange		Кабели управления/ Control Cables 12-24 VDC
Степень защиты/ Degree of protection IP:	IP 65					Кабели дискретного ввода/вывода/ Cable Digital I/O PLC
Подвод кабелей/ Cables entry/exit:	сверху/ top					Кабели аналогово ввода/вывода/Cables Analog I/O PLC
Тип секционирования/ Type of partitioning:	1					Кабели освещ.,вент.,обогр./ cables lighting, heating, service socket
Примечание/ reference: -щит заземлить отдельным кабелем/ Cabinet to ground a separate cable -сечение проводов цепей управления min 0,5мм2/ cable cross-sections of control circuits min 0.5 mm2 -эксплуатация щита допускается при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C Цвет/ Color BK черный/ black BN коричневый/ brown RD красный/ red OG оранжевый/ orange BU синий/ blue WH белый/ white GY серый/ grey VT фиолетовый/ violet YE желтый/ yellow GYNE желт.-зел./ green-yellow						











Спецификация элементов по группам / Parts List Grouped

Усл. обозначение Symbol notation	Кол-во Quantity	Наименование	Item	Tun Type	Производитель Manufacturer	Заказной номер Custom number	Страница Page
HL1	1	Лампа индикаторная (LED)желтый D22мм 230В	LED D22мм12 B yellow		EKF	ledm-ad16-y-12	/5.5
1HL1	2	Лампа индикаторная (LED)красный D22мм 230В	LED D22мм 230В		KEAZ	238566	/5.3
2HL1							/5.6
1HL2	2	Лампа индикаторная (LED)зеленый D22мм 230В	LED D22мм 230В		KEAZ	238693	/5.3
2HL2							/5.6
1HL3	2	Лампа индикаторная (LED)желтый D22мм 230В	LED D22мм 230В		KEAZ	238573	/5.4
2HL3							/5.7
KL1	2	ЦОКОЛЬ SRU08-E, 10A(300V)		SRU08-E	Shenler	SRU08-E	/2.2
KL2							/2.2
KL1	2	РЕЛЕ RFT2C0730LT, 2C0, 8A(250VAC/30VDC), 230VAC		RFT2C0730LT	Shenler	RFT2C0730LT	/2.2
KL2							/2.2
QD2	2	ВДТ без защиты от сверхтоков 2P, 25, 30mA	RCCB 2P, 25, 30mA		KEAZ	254166	/3.2
QD4							/3.5
QF1	4	Авт. выкл. 1р. С 10 А 10 кА	МССВ 1р. С 10 А 10 кА		KEAZ	249249	/3.1
QF3							/3.4
QF5							/3.6
QF6							/3.8
QF01	2	Авт. выкл. 3р. С25 А 25 кА	МССВ 3р. С25 А 25 кА		KEAZ	291411	/2.0
QF02							/2.8
QF2	3	Авт. выкл. 1р. С 16 А 10 кА	МССВ 1р. С 16 А 10 кА		KEAZ	249256	/3.2
QF4							/3.5
QF7							/4.1
QF8	2	Авт. выкл. 3р. С 16 А 10 кА	МССВ 3р. С 16 А 10 кА		KEAZ	249257	/4.2
QF9							/4.4
SA1	1	Выключатель поворотный черный 3 положения	Black rotary switch 3 positions	PB0-AA33	PSM	PB0-AA33	/2.2
SB1	3	Кнопка управления, без подсветки, 1NO (Черный)	Control button, no light, 1NO (Black)	PB0-AA21	PSM	PB0-AA21	/2.5
1SB1							/5.2
2SB1							/5.8
2SB2	1	Кнопка управления, без подсветки, 1NO (красный)	Control button, no light, 1NO (red)	PB0-AA42	PSM	PB0-AA42	/5.8
SF1	2	Авт. выкл. 3р. С 6А 10 кА	МССВ 3р. С 6 А 10 кА		KEAZ	249248	/2.4
SF3							/2.5
SF2	2	Авт. выкл. 1р. С 6А 10 кА	МССВ 1р. С 6А 10 кА		KEAZ	249248	/2.2
SF4							/2.7
TR1	1	Устройство управления резервным питанием AVR-02		AVR-02	FIF	EA04.006.004	/2.3