

Изм.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата	П1.1_В1.1		
Разраб.	Выходцев И. О.		<i>И.О.</i>	25.02.2024			
Проб.	Селиванов А. И.		<i>А.И.</i>	25.02.2024	Стадия	Лист	Листов
Т.контр.					П	1	5
Рук.					Схема электрическая принципиальная 		
Н.контр.							
Утв.							

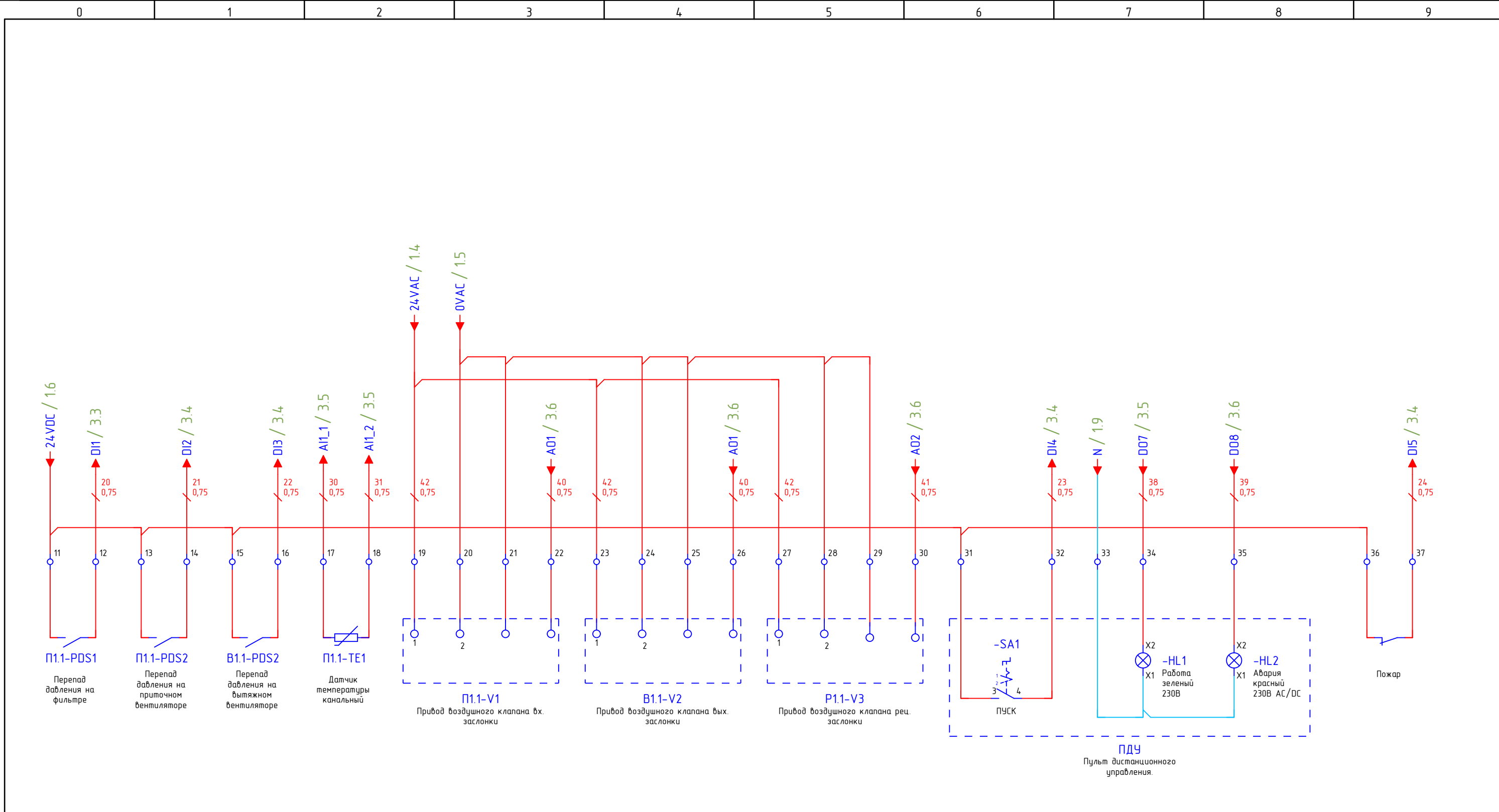
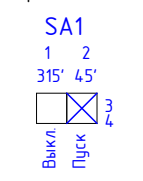



Диаграмма переключений



Изм.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата	П1.1_В1.1		
Разраб.	Выходцев И. О.		<i>И.О.</i>	25.02.2024			
Проб.	Селиванов А. И.		<i>А.И.</i>	25.02.2024	Стадия	Лист	Листов
Т.контр.					П	2	5
Рук.					Схема электрическая принципиальная 		
Н.контр.							
Утв.							

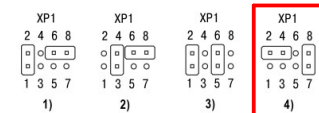
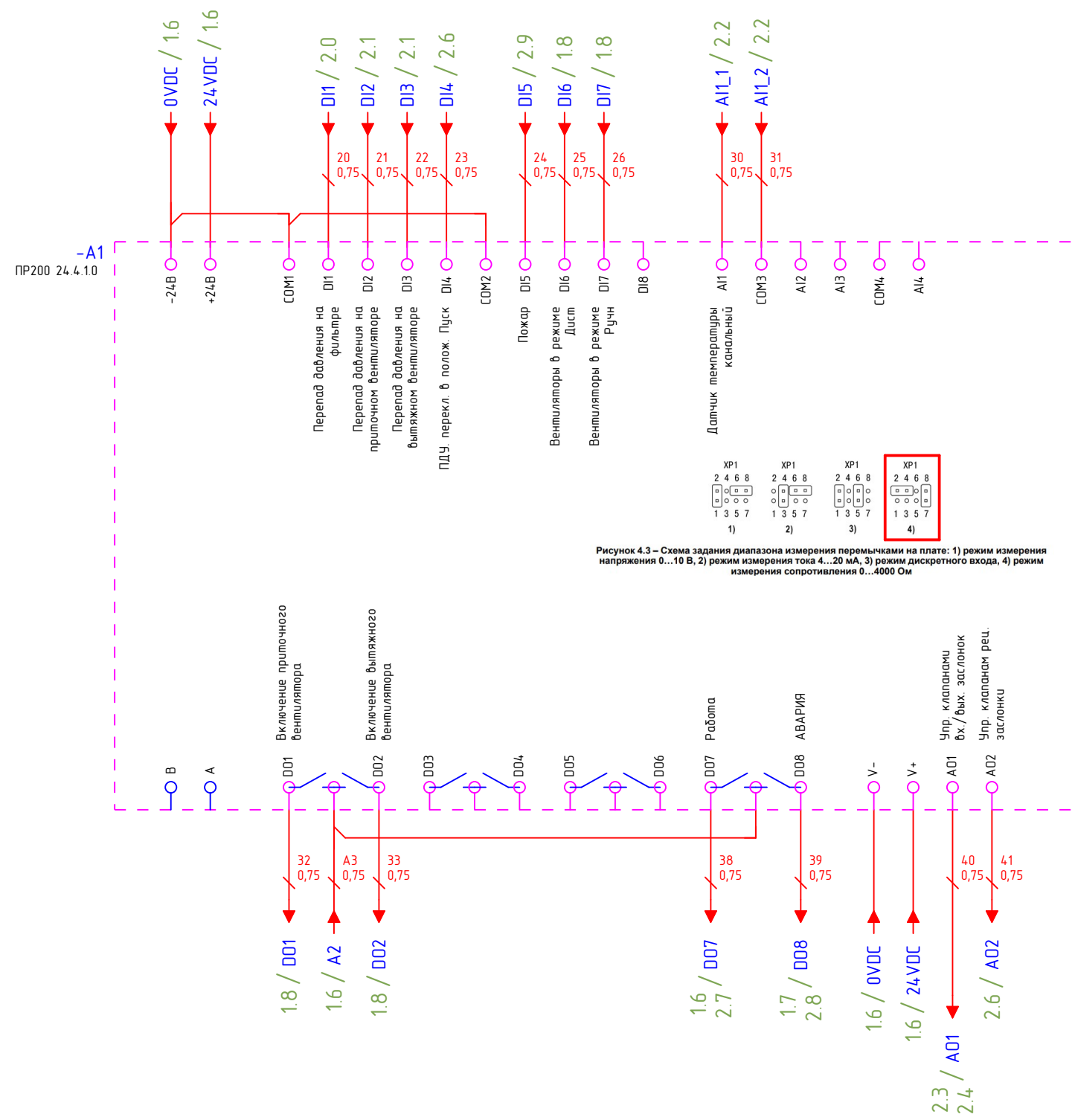
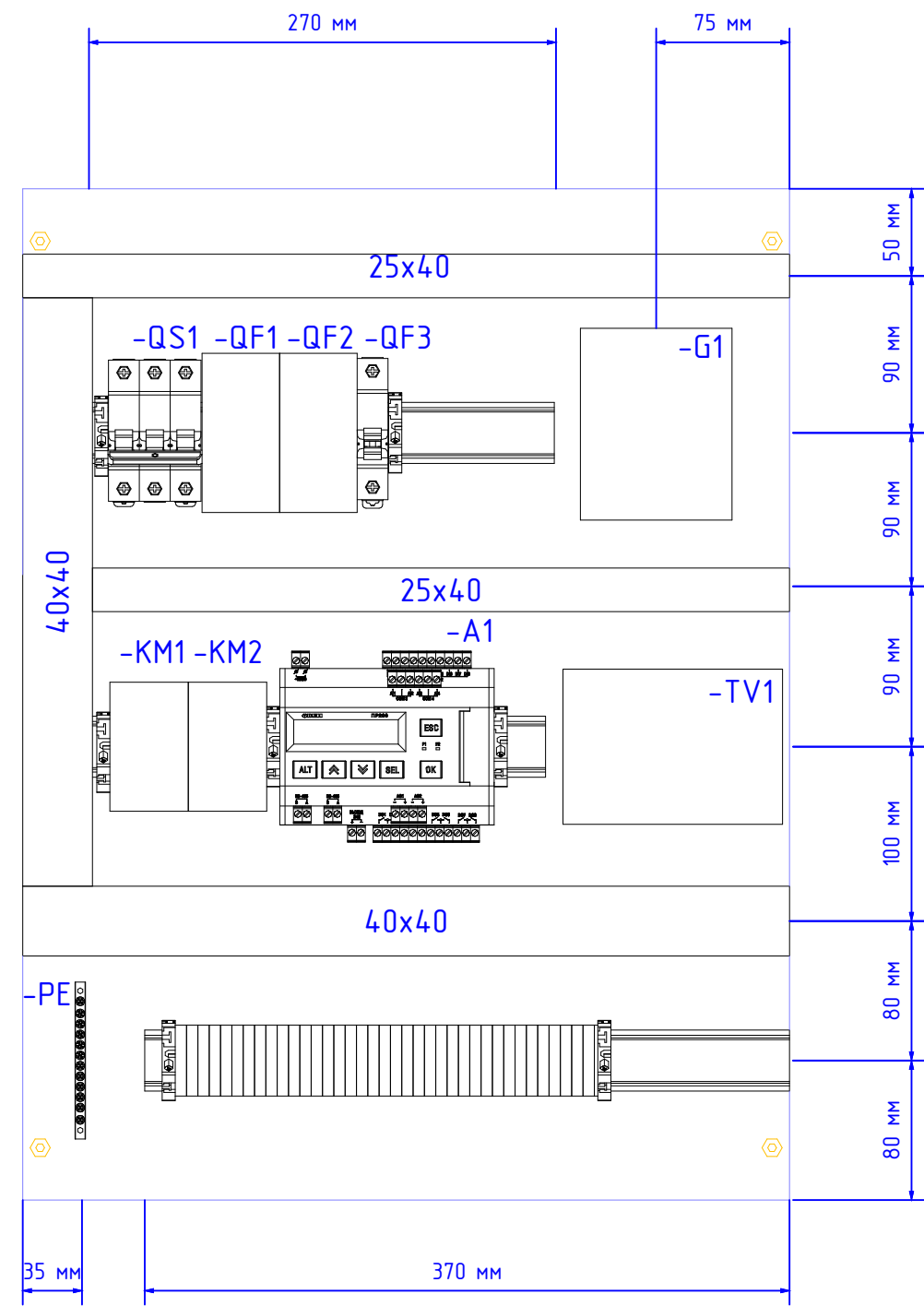
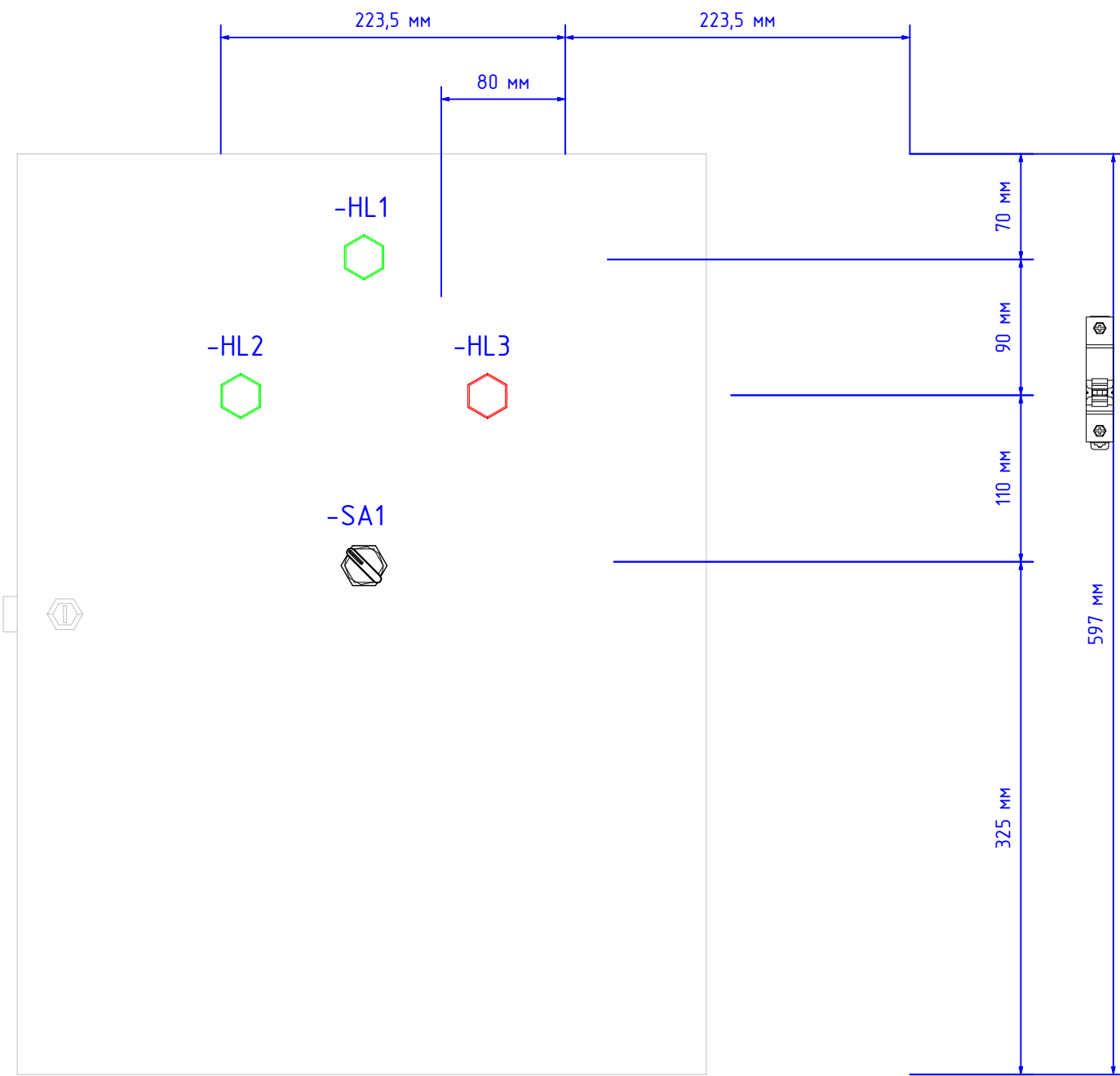


Рисунок 4.3 – Схема задания диапазона измерения переключками на плате: 1) режим измерения напряжения 0...10 В, 2) режим измерения тока 4...20 мА, 3) режим дискретного входа, 4) режим измерения сопротивления 0...4000 Ом

П1.1_V1.1										
Изм.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата						
Разраб.		Выходцев И. О.	<i>[Signature]</i>	25.02.2024						
Проб.		Селиванов А. И.	<i>[Signature]</i>	25.02.2024						
Т.контр.										
Рук.										
Н.контр.										
Утв.										
Схема электрическая принципиальная				<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>П</td> <td>3</td> <td>5</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	П	3	5
Стадия	Лист	Листов								
П	3	5								




					П1.1_В1.1		
Изм.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.		Выходцев И. О.	<i>И.О.</i>	25.02.2024			
Проб.		Селиванов А. И.	<i>А.И.</i>	25.02.2024	Стадия	Лист	Листов
Т.контр.					П	4	5
Рук.					Внешний вид		
Н.контр.							
Утв.							



Обозн	Номер для заказа	Наименование	Кол.	Ед. измерения	Производитель	Примечание
A1	ПР200 24.4.1.0	ПР200 программируемое реле с дисплеем	1	шт.	Обен	
G1	БП 220/24-72	Блок питания 24В 72Вт	1	шт.	КАУРВ	
HL1;HL2	BLS10-ADDS-230-K06	Лампа d=22мм зеленый 230В	2	шт.	IEK	
HL1...HL3	lh-20-25	Держатель маркировки LH (20x25мм) EKF PROxima	3	шт.	EKF	
HL3	BLS10-ADDS-230-K04	Лампа d=22мм красный 230В	1	шт.	IEK	
KM1;KM2	pml-s-9-230-basic	Пускатель электромагнитный серии ПМЛ-1160М 9А 230В	2	шт.	EKF	
PE	YNN11-12-100	Шина PE 12 гр.	1	шт.	IEK	
QF1;QF2	495077	Мотор-автомат NS2-25 1-1.6А	2	шт.	CHINT	
QF3	296707	Автоматический выключатель 1п 4С	1	шт.	CHINT	
QS1	187962	Автоматический выключатель 3п 10С	1	шт.	CHINT	
SA1	xb2-bd33	Переключатель BD33 3Р короткая ручка 2NO	1	шт.	EKF	
SA1	lh-20-25	Держатель маркировки LH (20x25мм) EKF PROxima	1	шт.	EKF	
TV1	OC0000002215	Трансформатор ОСО-0.25-09 220/24В УХЛ3	1	шт.	ФКУ ИК-1	Кострома
U1	YKM40-03-31	Корпус металлический ЩМП-3-0 (650x500x220мм) УХЛ3 IP31	1	шт.	IEK	
U2;U10...U12;U15	ahdw-ew	Ограничитель на DIN-рейку 1 винт EW пластик. EKF ahdw-ew	5	шт.	EKF	
X1	ahdw-ew	Ограничитель на DIN-рейку 1 винт EW пластик. EKF ahdw-ew	2	шт.	EKF	
X1	plc-jxb-2.4/35 gy	Колодка клеммная JXB-2.5/35 серая EKF	34	шт.	EKF	
X1	plc-jxb-2.5/35 b	Колодка клеммная JXB-2.5/35 синяя EKF	3	шт.	EKF	
X1	sak-2.5-35	Заглушка для JXB-2,5/35 EKF PROxima	1	шт.	EKF	
ПДУ	ВКР10-3-K01	Корпус поста КП103 для кнопок управления 3 места белый	1	шт.	IEK	
ПДУ-HL1	BLS10-ADDS-230-K06	Лампа d=22мм зеленый 230В	1	шт.	IEK	
ПДУ-HL1;ПДУ-HL2	lh-20-25	Держатель маркировки LH (20x25мм) EKF PROxima	2	шт.	EKF	

Обозн	Номер для заказа	Наименование	Кол.	Ед. измерения	Производитель	Примечание
ПДУ-HL2	BLS10-ADDS-230-K04	Лампа d=22мм красный 230В	1	шт.	IEK	
ПДУ-SA1	xb2-bd21	Переключатель BD21 2Р короткая ручка NO	1	шт.	EKF	
ПДУ-SA1	lh-20-25	Держатель маркировки LH (20x25мм) EKF PROxima	1	шт.	EKF	

					П1.1_B1.1		
Изм.	Листов	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.		Выходцев И. О.	<i>И.О.</i>	25.02.2024			
Проб.		Селиванов А. И.	<i>А.И.</i>	25.02.2024	Стадия	Лист	Листов
Т.контр.					П	5	5
Рук.					Спецификация 		
Н.контр.							
Утв.							

