

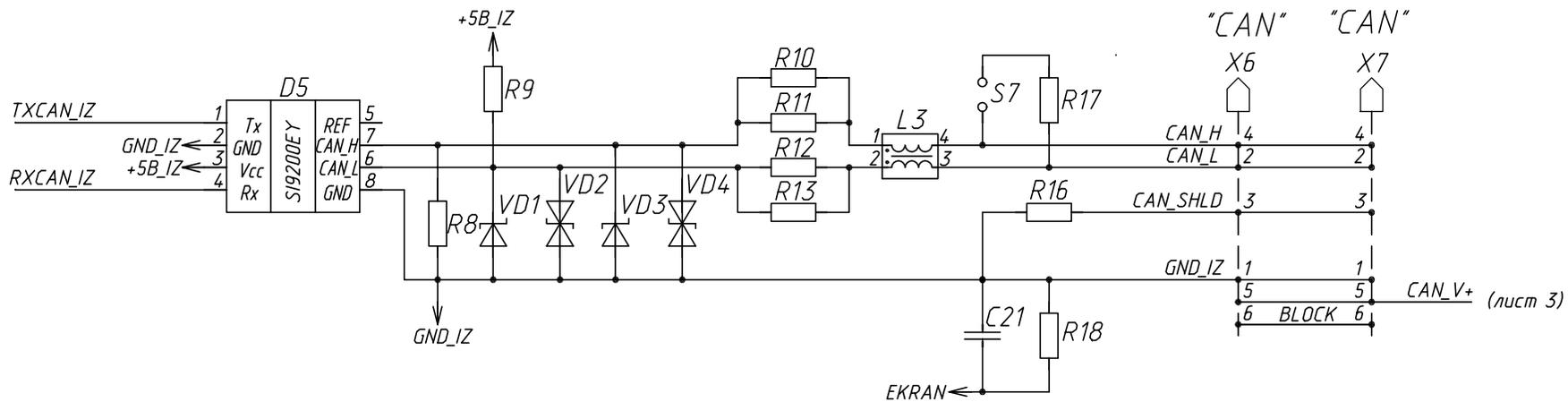
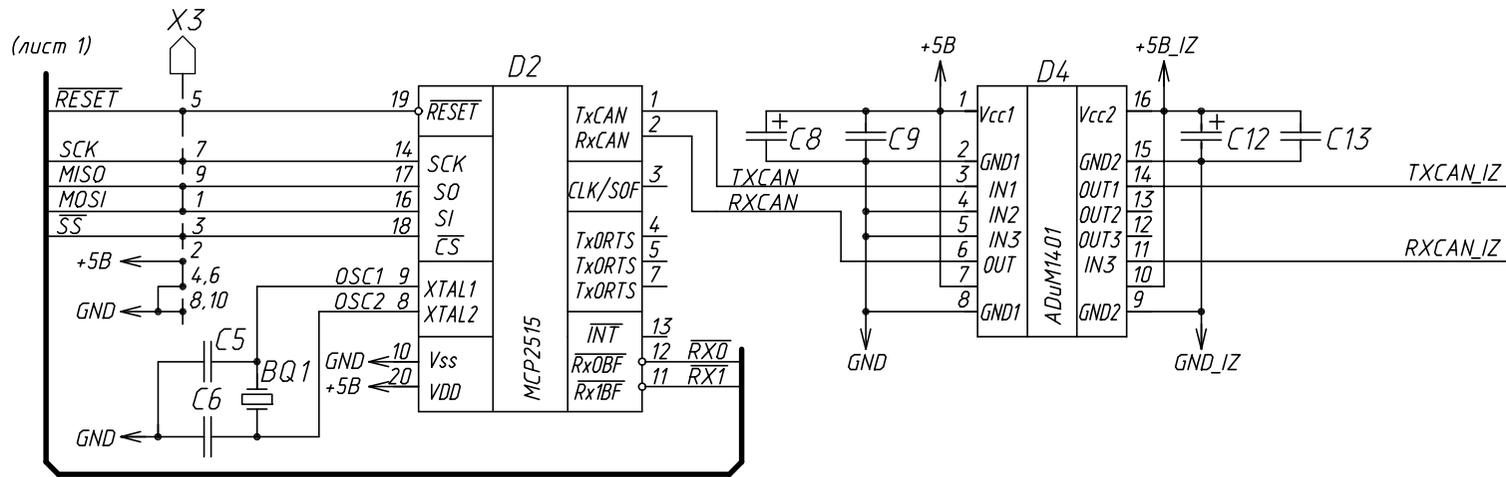
1	Кочурова	30.07.12
Изм	Лист	№ документа
Разраб.	Кочурова	15.06.12
Провер.	Мальцев	
Нач.КБ	Мальцев	
Чтв.		

Плата CAN ПУС

Схема электрическая
принципиальная

Лит.	Масса	Масштаб
Лист 1	Листов 2	

ПУС-448



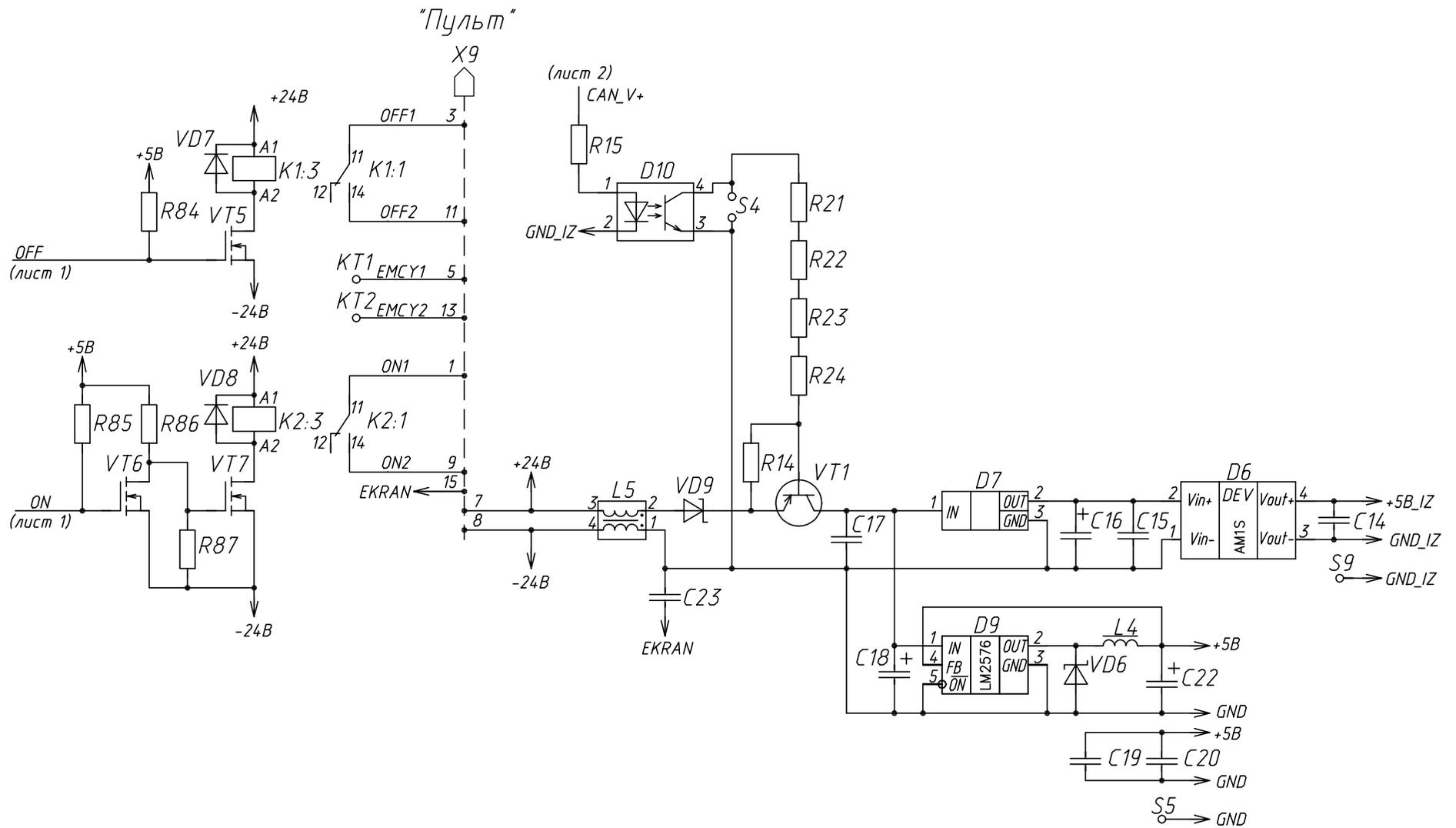
					23.06.09
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	

ПВС6.120.120 ЭЗ

Лист

2

Формат А3



				23.06.09	
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	

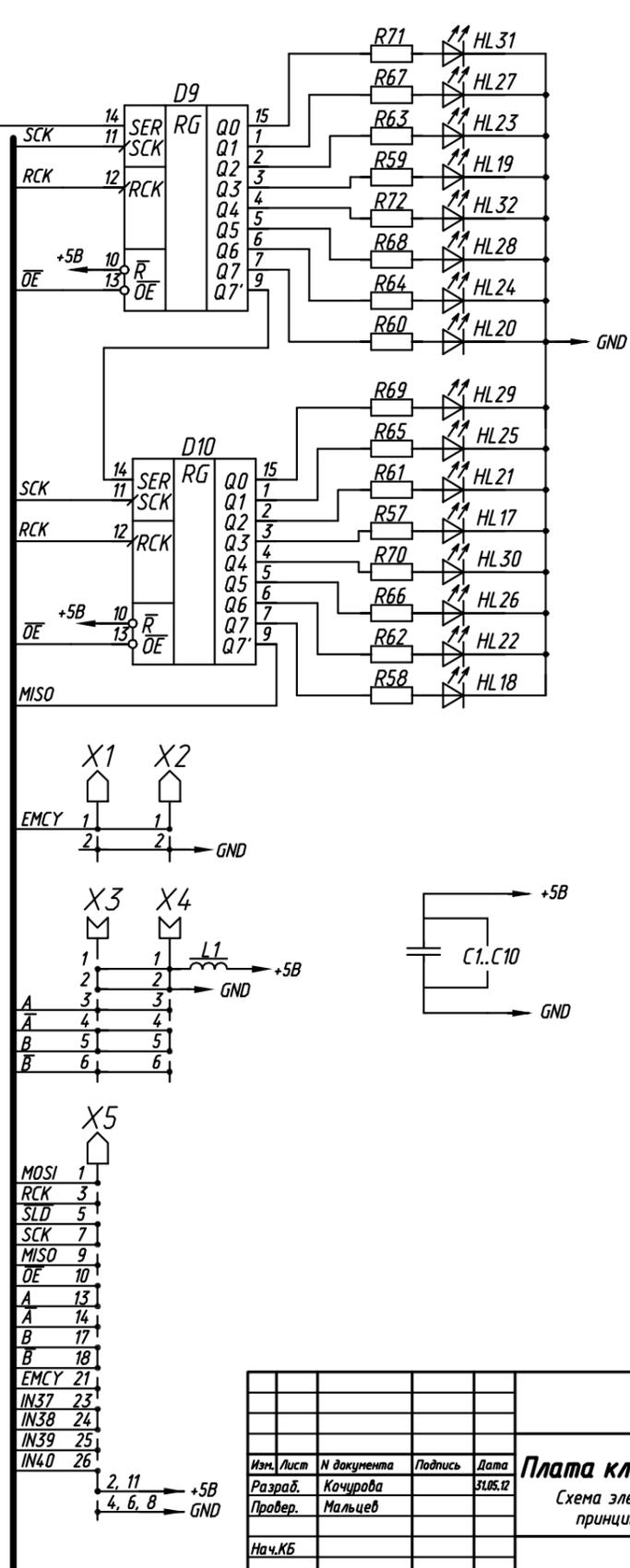
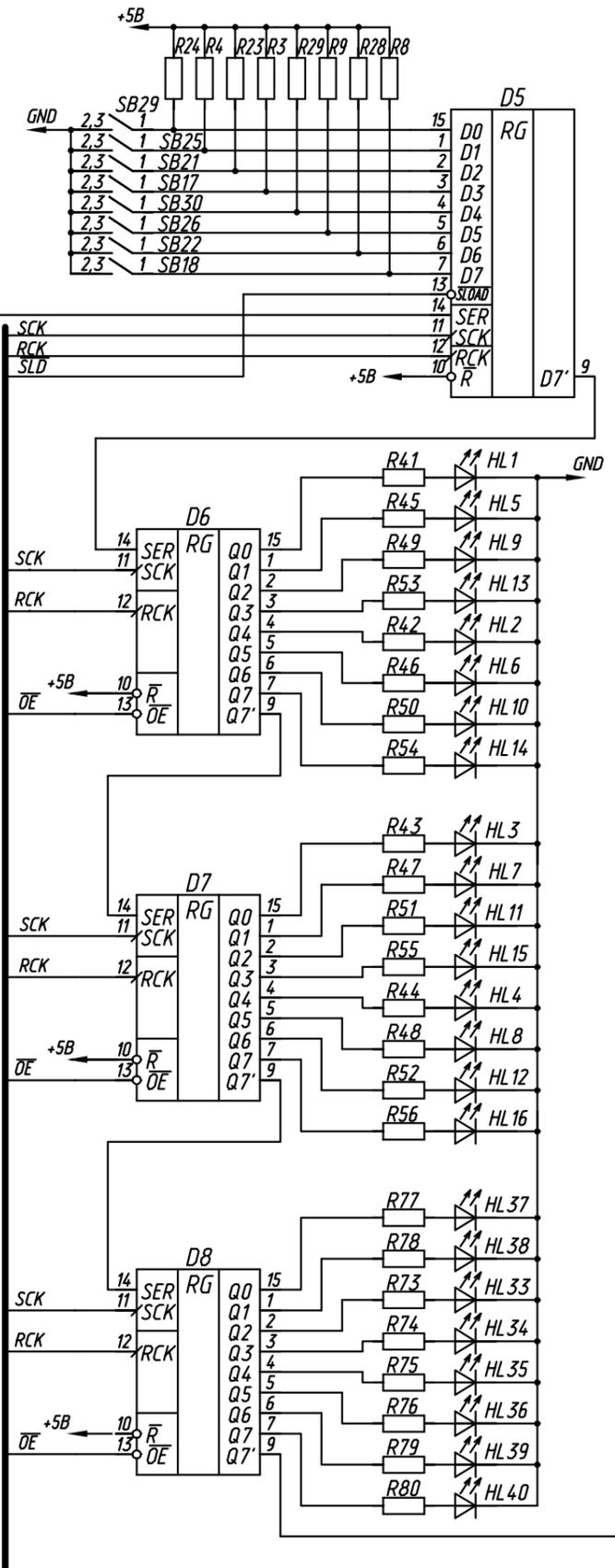
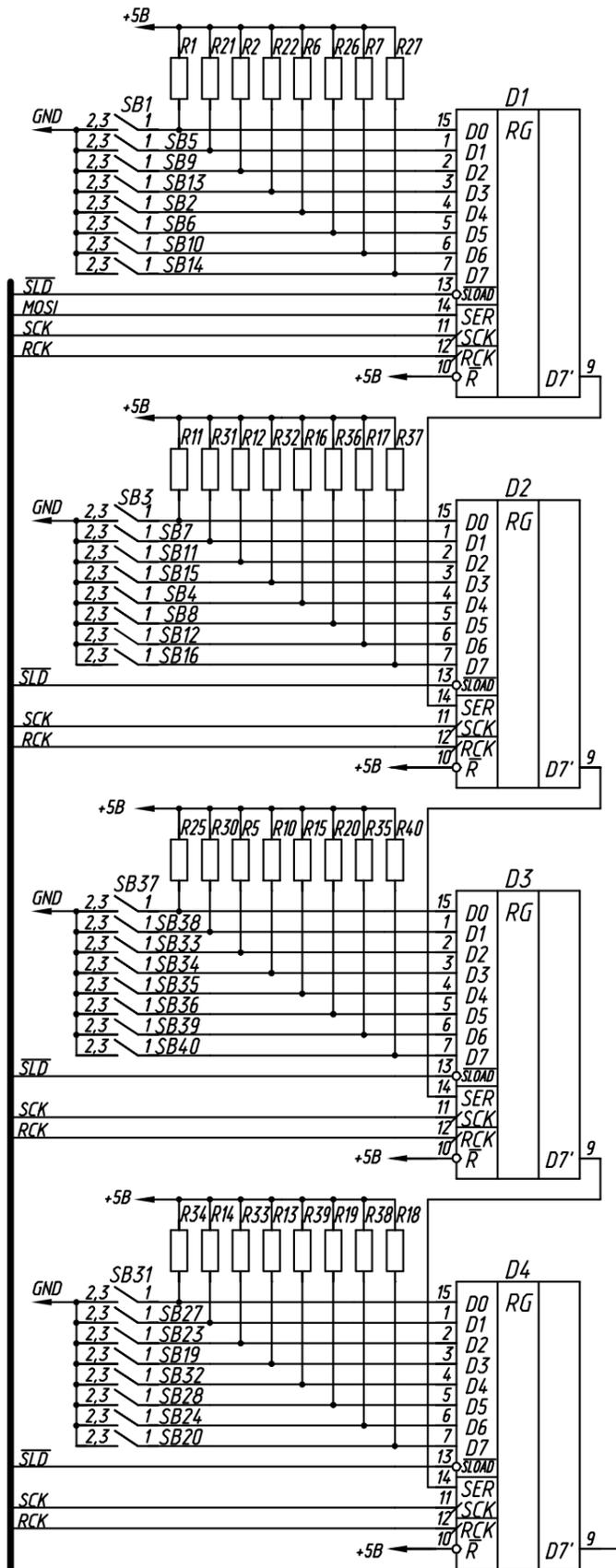
ПВС6.120.120 Э3

Лист
3

Формат А3

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
BQ1	Резонатор кварцевый HC49U-16,0 МГц	1	
Конденсаторы			
C1	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	1	
C2, C3	Чип 3528 TAJ-16B-10 мкФ±20%-B	2	
C4	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	1	
C5, C6	K10-17б имп.-(1206)-NP0-33 пФ	2	
C7	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	1	
C8	Чип 7243 TAJ-10B-100 мкФ±20%-D	1	
C9, C10	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	2	
C11	Чип 3528 TAJ-16B-10 мкФ±20%-B	1	
C12	Чип 7243 TAJ-10B-100 мкФ±20%-D	1	
C13.. C15	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	3	
C16	K50-68-40B-22 мкФ	1	
C17	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	1	
C18	K50-68-63B-47 мкФ	1	
C19.. C21	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	3	
C22	Чип 7243 TAJ-10B-100 мкФ±20%-D	1	
C23.. C26	Чип 1206-0,1 мкФ±20%	4	
Микросхемы			
D1	AM26LS32ACN	1	
D2	MCP2515-I/ST	1	MicroChip
D3	ATmega8515-16AI (TQFP)	1	Atmel
D4	ADuM1401BRW	1	Analog Devices
ПВС6.120.120 ПЭЗ			
1	Кочурова	30.07.12	
Изм	Лист	№ докум.	Подп. Дата
Разраб.	Кочурова	05.06.12	
Провер.	Мальцев		
Нач.КБ.	Мальцев		
Н.контр.			
УТВ.			
Плата CAN ПУС		Литера	Лист
Перечень элементов			1 4
		ПУС-448	

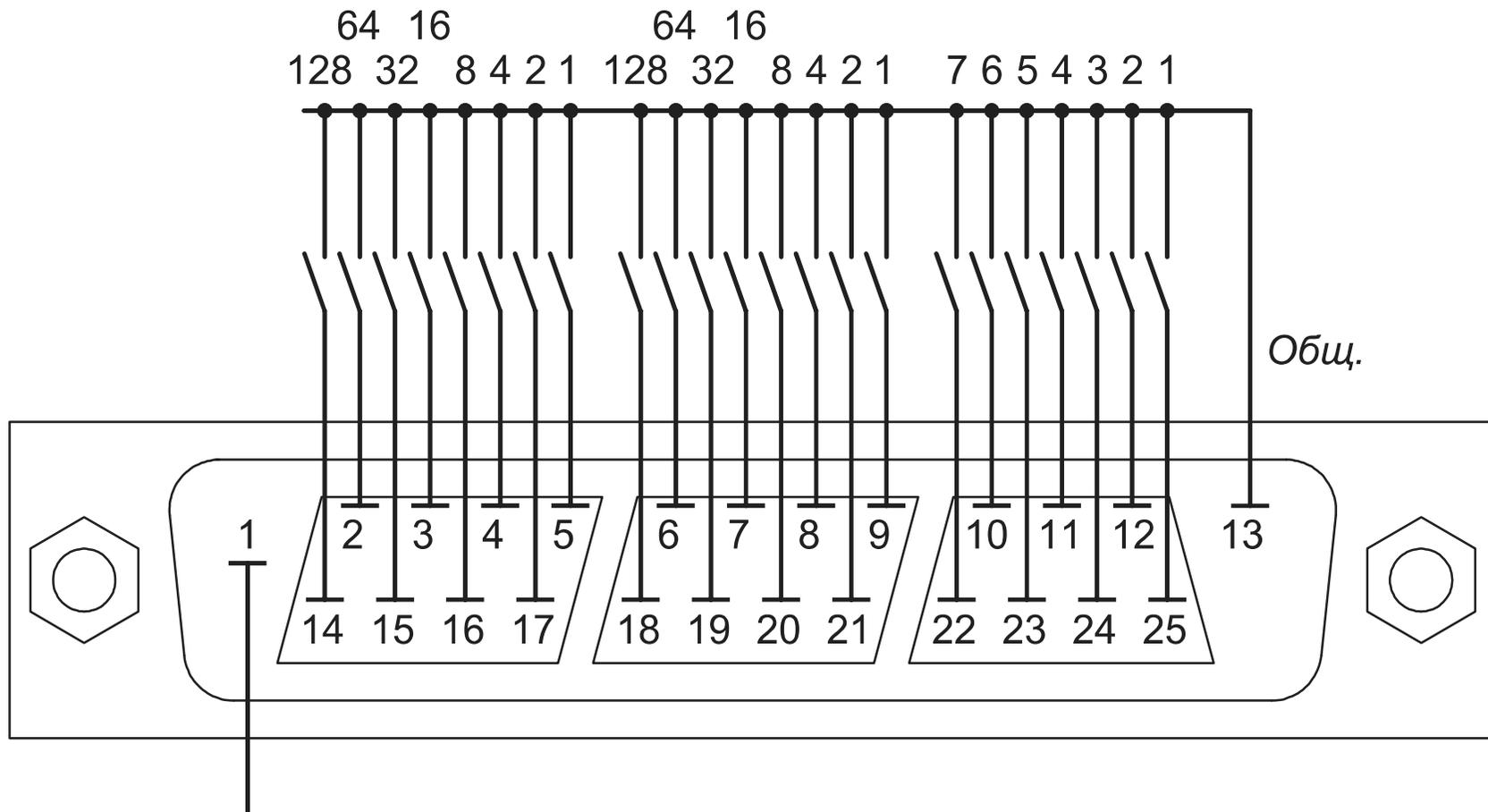
Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
D5	SI9200EY	1	
D6	Модуль питания AM1S-2405S-N Aimtec	1	
D7	78L24	1	корпус TO-92
D9	LM2575T-5.0	1	
D10	LM2575T-5.0	1	доп. замена LM2575S-5.0
D11	ЭКФ1533ИД3DW	1	
Светодиоды			
HL1	L-934LYD (желтый)	1	
HL2	L-934LGD (зеленый)	1	
HL3	L-934LRD (красный)	1	
K1, K2	Реле Finder 40.52.9.024.0000	2	
Индуктивности			
L1	LQH4N-220K04 Murata	1	
L2	RI-RRHL35-45-08 TME	1	
L3	CPFC75 Sumida	1	доп. замена
			50474C C&D Technologies
			DR331-474BE Bourns
L4	RLB0914-331KL Bourns	1	
L5	CPFC75 Sumida	1	доп. замена
			50474C C&D Technologies
			DR331-474BE Bourns
Лист			
ПВС6.120.120 ПЭЗ			
Изм	Лист	№ докум.	Подп. Дата
			2



ПВС.104.023 Э3			
Плата клавиатуры ПУС			
Схема электрическая принципиальная			
Лит.	Масса	Масштаб	
Лист	Листов 1		
ПУС-448			

Подключение платы расширения ПУС ПВС6.120.121

Переключатель внешний 2 Переключатель внешний 1 Входы 40..47 (ПУС 448, 448-01)
Веса: Веса: Биты:



Корпус
(использовать при необходимости)