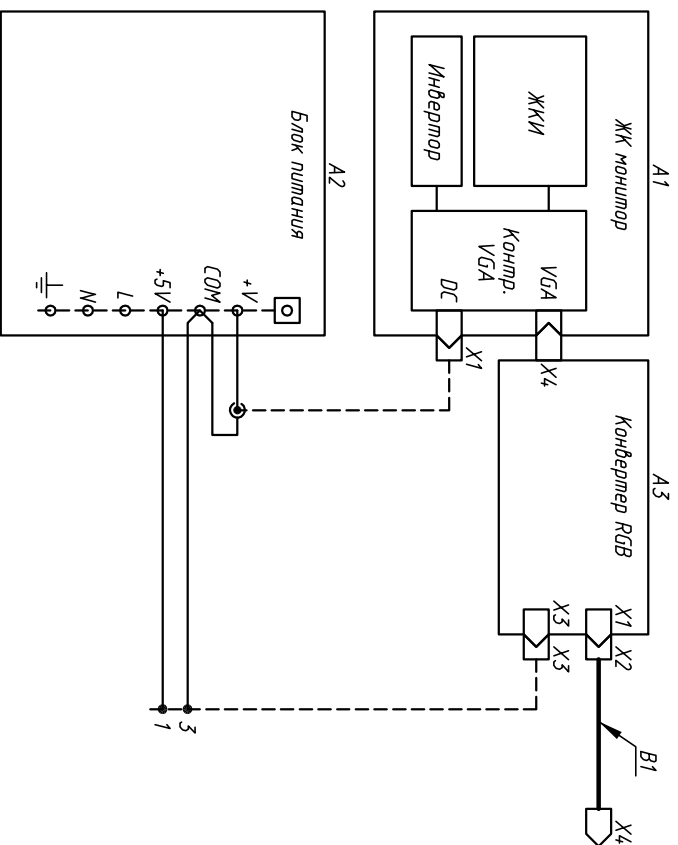
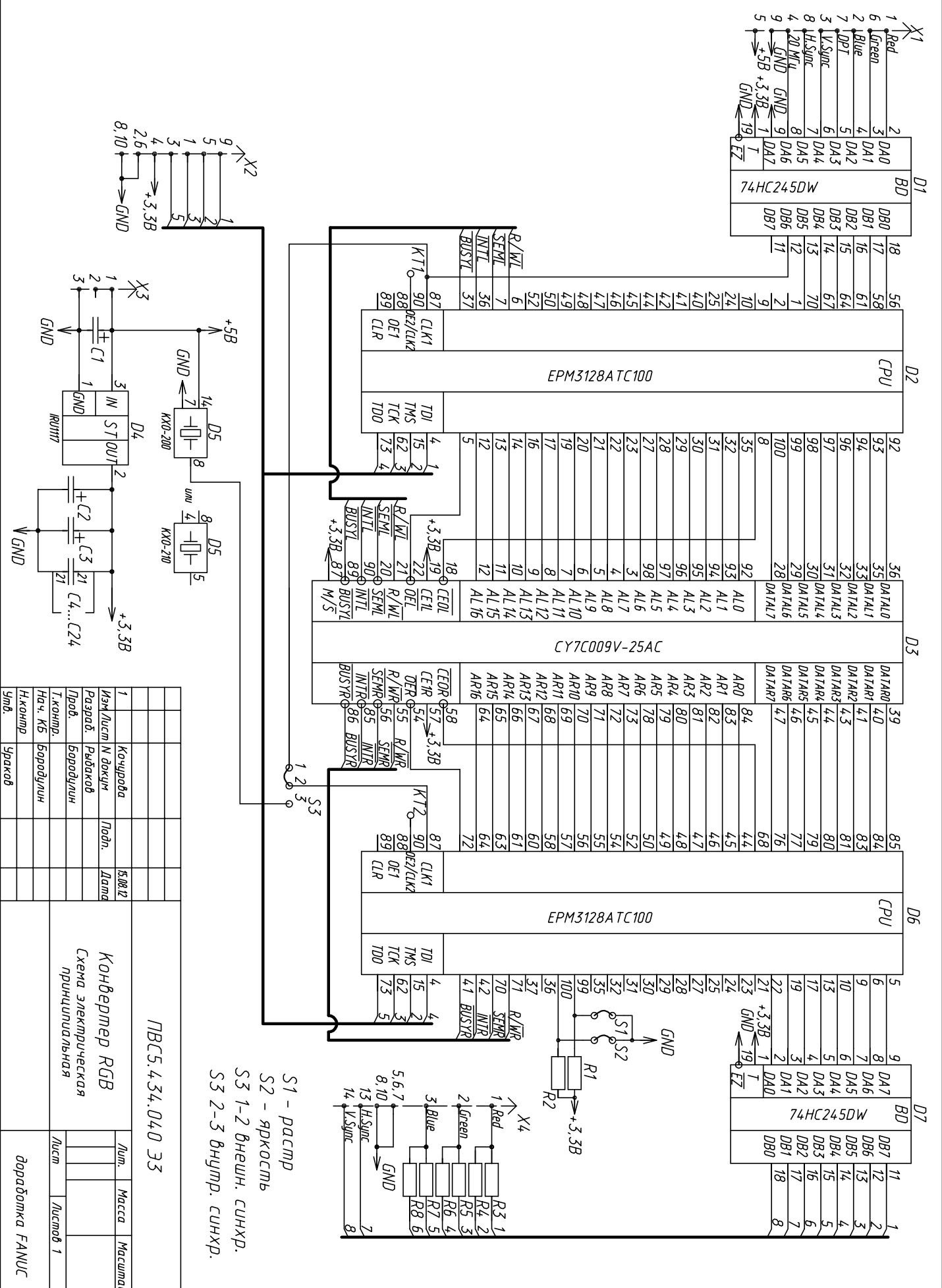


Зона обозначения	Поз. обозначения	Наименование	Кол.	Примечание
A1	ЖК монитор	ЖК монитор PD104SLS	1	
A2	Источник вторичного электропитания Т-60В	Источник вторичного электропитания Т-60В	1	Meatwell
A3	Конвертер RGB	Конвертер RGB	1	ПВС.434.040
B1	Кабель	Кабель	1	доп. значена РСМ-5825
X1	Розетка на кабель ДЖ-10А	Розетка на кабель ДЖ-10А	1	
X2	Розетка на кабель ДВ-9F	Розетка на кабель ДВ-9F	1	входит в состав В1
X3	Розетка 734-103	Розетка 734-103	1	Итого
X4	Вилка МР-20L W	Вилка МР-20L W	1	входит в состав В1



ПВС.100.012 ЭЗ			
Изм.	Лист	И документа	Подпись
Разраб.	Мальцев	20.08.10	
Провер.			
Иач.КБ			
Утв.			
Устройство индикации			
Схема электрическая принципиальная			
Лист	Масса	Масштаб	
1			
Замена монитора		Листов 3	
Фанус			
Формат А3			

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подп. и дата	Справ. N	Перв. примен.
						ПВС5.422.078



S1 - расстр
 S2 - яркость
 S3 1-2 внешн. синхр.
 S3 2-3 внутр. синхр.

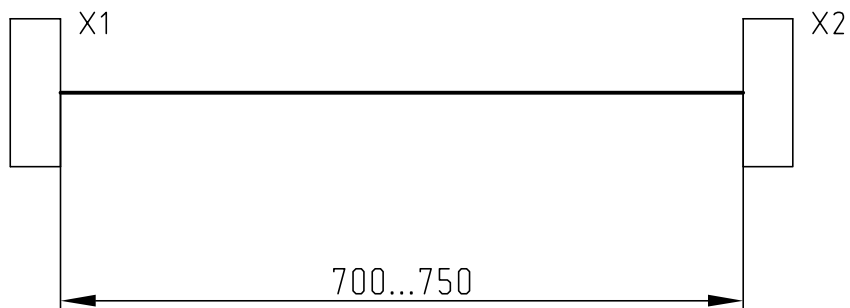
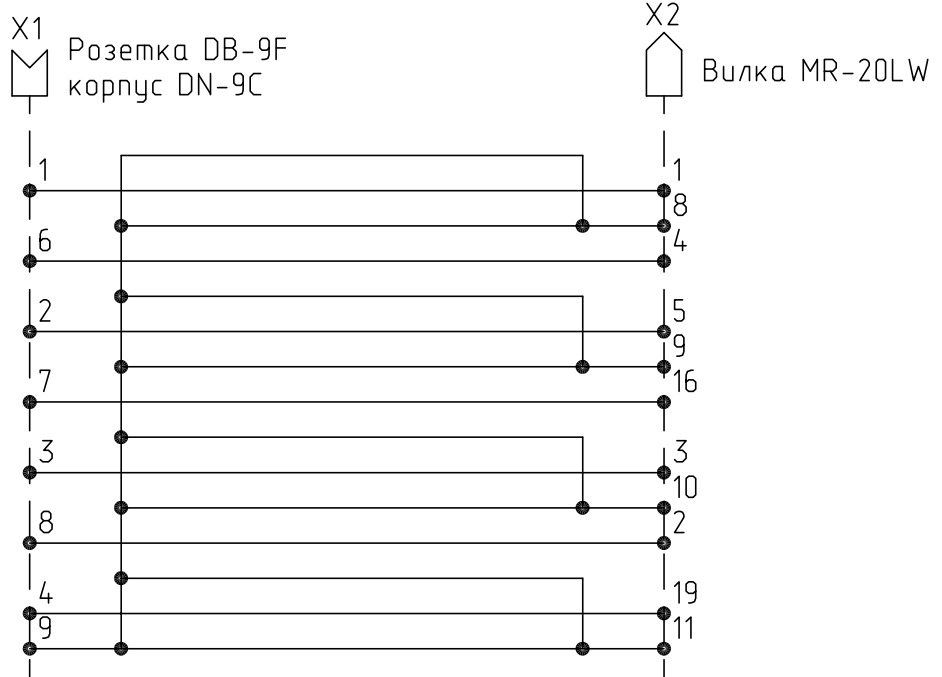
ПВС5.434.040 ЭЗ

Конвертер RGB
 Схема электрическая
 принципиальная

1	Качурова	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
	Изм/Лист	№ док-м				
	Разработ.	Рыбаков				
	Проб.	Бородулин				
	Т.компр.	Бородулин				
	Нач. КБ	Бородулин				
	Н.компр.					
	Умб.	Шраков				

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Конденсаторы			
C1...C3	Танталовый чип 3528 TAJ-20B-10 мкФ-B	3	
C4...C24	Чип 1206 Y5V- 0,1 мкФ ±20%	21	
Микросхемы			
D1	74HC245DW	1	
D2	ЕРМ3128АТС100-10	1	
D3	СУ7С009V-25АС	1	Доп. Замена
			IDT70V09L
D4	IRU1117-33СУ	1	Доп. замена IRU1010-33
D5	Кварцевый генератор КХО-200 20 МГц		Доп. замена КХО-210
D6	ЕРМ3128АТС100-10	1	
D7	74HC245DW	1	
Резисторы			
R1, R2	Чип 1206 – 10 кОм ±5%	2	
R3...R8	Чип 1206 – 330 Ом ±5%	6	
S1, S2	Штыри на плату PLS-2	2	
S3	Штыри на плату PLS-3	1	
2			23.03.10
3	Кочурова		31.07.12
ПВС5.434.040 ПЭЗ			
Изм	Лист	№ докум.	Подп.
Разраб.	Рыбаков		3.12.07
Провер.	Бородулин		
Нач.лаб.	Бородулин		
Н.контр.			
Утв.	Ураков		
Конвертер RGB		Литера	Лист
Перечень элементов			1 2
Доработка FANUC			

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
P1... P3	Перемычка MJ-O	3	
Разъемы			
X1	Вилка DBB-9M «Бурый медведь»	1	
X2	Вилка ВН-10	1	
X3	Вилка под пайку 734-133 WAGO	1	Выводы прямые
	с розеткой 734-103 WAGO	1	
X4	Вилка DHR-15M	1	
ПВС5.434.040 ПЭЗ			
Изм	Лист	№ докум.	Подп.
			Дата
ПВС5.434.040 ПЭЗ			Лист
			2



- 1. Шлейф 15 жил.
- 2. Длина кабеля 700...750 мм.

Подп. и дата					ПВС6.641.079 ЭЗ			
Инв. N дубл.								
Взам. инв. N					Кабель Схема электрическая принципальная			
Подп. и дата								
Инв. N подл.	1	Изм	Лист	N докум	Подп.	Дата	Лист	Листов 1
		Разраб.	Рыбаков					
		Пров.	Бородулин					
		Т.контр.						
		Нач. КБ	Бородулин					
		Н.контр						
		Утв.	Ураков					