	1		
	1		
	1		
	1		
	1		
	1		
	1		
	1		
?Д»			
IDC 20	2	X1,X2	2.54мм
5% 0805	8	R1-R4,R17-R20	
2 pins	8	VD1-VD4,VD17-VD20	
IРД»			
IDC_20	2	X1,X2	2.54мм
5% 0805	32	R1-R32	
2 pins	32	VD1-VD32	
	ПРД» ————————————————————————————————————	IDC_20 2 5% 0805 8 2 pins 8 IPД» IDC_20 2 5% 0805 32	IDC_20 2 X1,X2 5% 0805 8 R1-R4,R17-R20 2 pins 8 VD1-VD4,VD17-VD20 IPД» IDC_20 2 X1,X2 5% 0805 32 R1-R32

<u>5</u> Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	АВАНТ БСК-ПИ	1 v3.1	СП	
Разр	раб.	Щеблыкин М.В.		02-12-15		Лит.	Лист	Листов
Проє	вер.	Вершинин А.С.			Плата БСК-ПИ 03v1		1	3
					1 1) Iai II a B C K - I IVI 03V I 000		000	
Н.ко	нтр.	Назаренко А.Н.				"Dnooo		2014/ 111
Утв		Чирков А.Г.			Спецификация	«Прософт-Системы		пемы»

BAPMAHT #8 IPM						
7 Разъем IDC-20M IDC_20 1 X2 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R17-R24 11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» 7 Разъем IDC-20M IDC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8						
7 Разъем IDC-20M IDC_20 1 X2 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R17-R24 11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» 7 Разъем IDC-20M IDC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8		DADIAAUT ::0 CDA4				
7 Разъем IDC-20M IDC_20 1 X2 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R17-R24 11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» ВАРИАНТ «						
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R17-R24 11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» ВАРИАНТ «8 ПРД» 11 Светодиод FYL-5013PURD1C 12 pins 8 VD17-VD24 13 Pasъем IDC-20M IDC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8						
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R17-R24 11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» ВАРИАНТ «8 ПРД» 11 Светодиод FYL-5013PURD1C 12 pins 8 VD17-VD24 13 Pasъем IDC-20M IDC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8		D 400 3014	10.0.00		l va	254
11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» ВАРИАНТ «8 ПРД» 1 DC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8	/	Разъем IDC-20М	IDC_20	1	X2	2.54MM
11 Светодиод FYL-5013PURD1C красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» ВАРИАНТ «8 ПРД» 1 DC_20 1 X1 2.54мм 9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8						
красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» 9 Peзистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C 0805 8 R1-R8	9	Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5%	0805	8	R17-R24	
красный FORYARD 2 pins 8 VD17-VD24 ВАРИАНТ «8 ПРД» 9 Peзистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C 0805 8 R1-R8						
ВАРИАНТ «8 ПРД» ———————————————————————————————————	11					
		красный FORYARD	2 pins	8	VD17-VD24	
		ВАРИАНТ «8 ПРЛ»				
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C						
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C						
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C						
9 Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5% 0805 8 R1-R8 11 Светодиод FYL-5013PURD1C	7	Past on IDC-2014	IDC 20	1	V1	25/1444
11 Светодиод FYL-5013PURD1C		Pastem IDC-201VI	IDC_20	1	A1	2.34MM
11 Светодиод FYL-5013PURD1C						
	9	Резистор-чип 0805 5.1кОм ±5%	0805	8	K1-K8	
красный FORYARD 2 pins 8 VD1-VD8	11					
		красный FORYARD	2 pins	8	VD1-VD8	
		1		1	1	

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
5				

Лист регистрции изменений СП

	таст регастрава взменения от				
№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание	
1	вновь	28.02.13	Вариант «4 ПРМ + 4 ПРД» - по 4 команды на прием и передачу Вариант «16 ПРМ + 16 ПРД» - по 16 команд на прием и передачу Вариант «8 ПРМ» - 8 команд на прием Вариант «8 ПРД» - 8 команд на передачу		
2	1	19.03.13	Светодиоды поз.11 заменены на красные		
3	1,2	07.02.14	Добавлены вариантные исполнения.		
4	1	15.10.14	Исправлено количество светодиодов поз.11 в варианте «4 ПРМ + 4 ПРД».		
5	1	02.12.15	Использовать СБ с изменением 3.		

Лист регистрции изменений СБ

№ ревизии	№ замененных (измененных) страниц	Дата ревизии	Краткое содержание и причина внесения изменений	Примечание
1	вновь	19.03.13		
2	1	07.02.14	Изменено оформление.	
3	1	02.12.15	Высота установки светодиодов изменена на 12 ±0.5 мм.	

5				
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

	ВАНТ БСК-ПИ v3.1	СП
--	------------------	----