




- *Размеры для справок.
- Покрытие платы HASL.
- Паять припоем ПОС-61 ГОСТ 21931-76, элементы поверхностного монтажа пастой RM-89 или аналогом.
- Элементы поз.9 устанавливать с использованием технологической панели.
- Элементы поз.12 устанавливать до упора в плату.
- Требования к пайке электромонтажных соединений по стандарту IPC-A-610F.
- Остальные Т.Т. по ОСТ4.ГО.070.015.

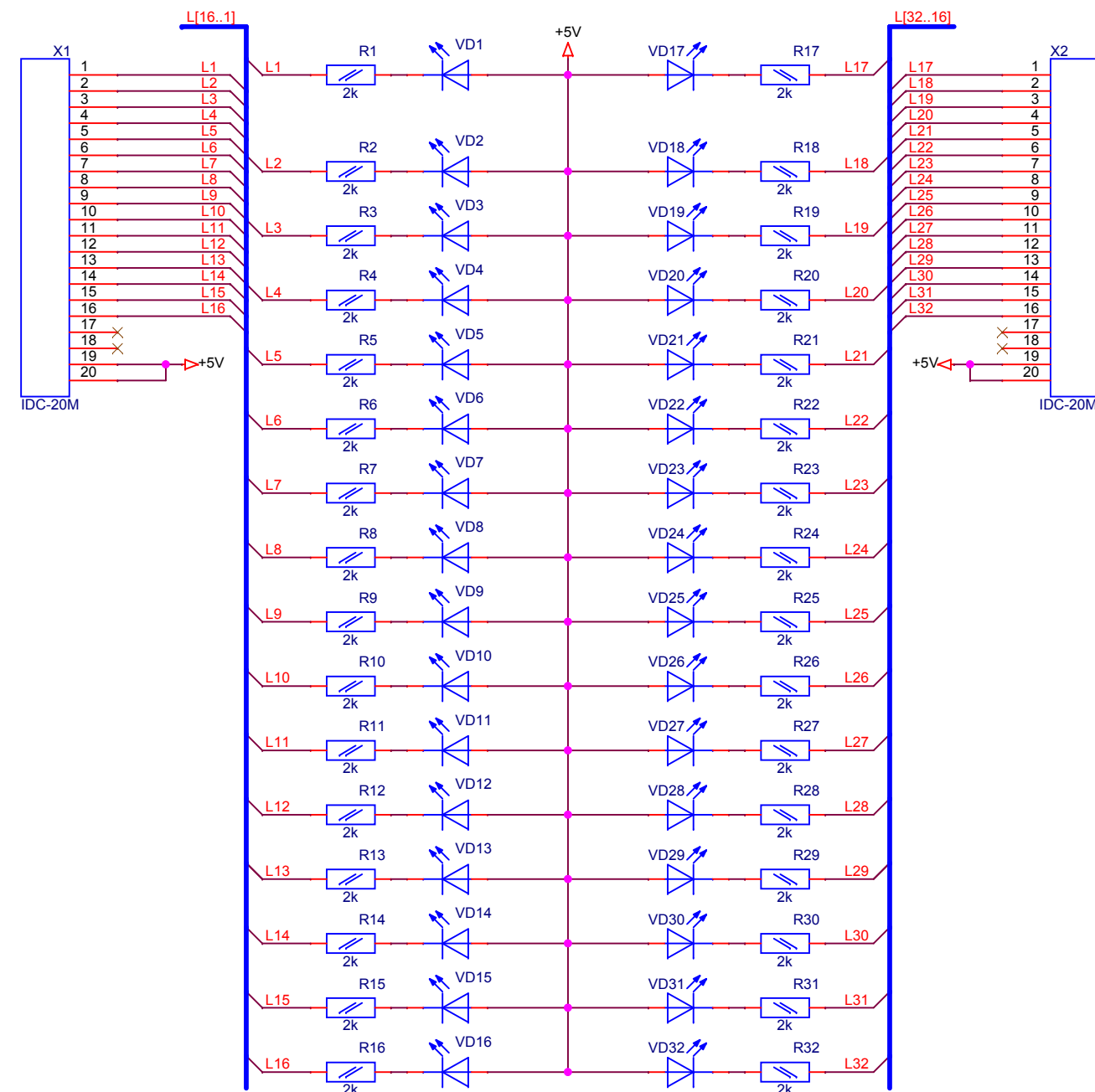
					2.141.189 СБ				
0					Плата BSK-PI_03v1 16прм 16прд желтый Сборочный чертеж	Литера	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум	Подп.	Дата					
Разраб.	Щедькин М.В.			09.10.18					
Пров.	Вершинин А.С.			09.10.18					
Т.контр.									
						Лист	Листов 1		
Н.контр.	Назаренко А.Н.			09.10.18		ООО "Прософт-Системы"			
Утв.	Чирков А.Г.								

Поз.	Наименование	Корпус	Кол.	Поз. по ЭЗ	Примечание
	<u>Документация</u>				
	Сборочный чертеж 2.141.189		1		
	<u>Детали</u>				
1	[BSK_PI_03v1] Печатная плата BSK_PI_03v1 2L/200um/0.4mm		1		
	<u>Прочее</u>				
	<u>Резисторы</u>				
3	[0805-2K-5%] Чип-резистор 0805 2K 5%	0805	32	R1-R32	
	<u>Диоды, светодиоды, супрессоры, стабилитроны</u>				
9	[WP7113SYD] Светодиод WP7113SYD Kingbright	LEAD-2	32	VD1-VD32	Допустимые замены: [L-7113SYT] Светодиод L-7113SYT Kingbright; [L-53SYT] Светодиод L-53SYT Kingbright
	<u>Соединители</u>				
12	[IDC-20M] Разъем IDC-20M	IDC20	2	X1. X2	

					2.141.189			
	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Плата BSK-PI_03v1 16прм 16прд желтый (Плата BSK-PI_03v1 16прм 16прд желтый)	Лит.	Лист	Листов
Разраб.	Щеблыкин М.В.	Щ	01.10.2018				1	2
Провер.	Назаренко А.Н.	НА	01.10.2018			Прософт-Системы		
Т.контр.	Бокова Т.И.		01.10.2018					
Н.контр.	Чирков А.Г.		01.10.2018					
Утв.	Назаренко А.Н.	НА	01.10.2018					

Лист регистрации ревизий

[illegible]



Красный:
5,1кОм + FYL-5013PURD1C
Желтый:
2кОм + WP7113SYD
2кОм + L-7113SYT
2кОм + L-53SYT

2.141.189 - 16прм 16прд желтый
АВАНТ БСК-ПИ v3.1 - красные светодиоды
4 ПРМ + 4 ПРД
8 ПРМ
8 ПРД
16 ПРМ
16 ПРД
16 ПРМ + 16 ПРД

2.141.189 ЭЗ						Плата BSK-PI_03v1			Лит.	Масса	Масшт
0	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	16прм 16прд желтый					
	Разраб.	Щеблыкин М.В.			13.02.15	Схема электрическая					
	Пров.	Вершинин А.С.				принципиальная			Лист 1	Листов 1	
	Т.контр.										
	Н.контр.	Назаренко А.Н.									
	Утв.	Чирков А.Г.							ООО "Прософт-Системы"		