

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A1			ГУИР.687243.019 СБ	Сборочный чертеж	1	
				<u>Детали</u>		
A1		1	ГУИР.758715.019	Плата печатная	1	
				<u>Прочие изделия</u>		
				<u>Диоды</u>		
		1		1N5819, 1A/25A, 40B	2	VD1-VD2
		2		FR207, 2A, 1000B	8	VD3-VD10
		3		SB3100, 100B 3A	3	VD11-VD13
				<u>Диодные мосты</u>		
		4		GBJ2510-F, 25A 1000B	2	D1, D2
				<u>Конденсаторы</u>		
		5		GRM21BR61 10мкФ 10B	1	C1
		6		ECAP 100 мкФ 110B	1	C2
		7		NPO 10нФ 50B	1	C3
		8		ECAP 1500мкФ 10B	1	C4
		9		NPO 2.2нФ 50B	1	C5
		10		ECAP AXIAL (K50-29), 470 мкФ	1	C6
		11		X7R 2.2мкФ 25B	1	C7
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГУИР.687243.019	
Разраб.	Насевич					
Проверил	Мадвейко				Модуль электронный	
Т. контр.						
Н. Контр						
Утв.						
					Лит	Лист
					о	1
						4
					БГУИР гр.810201	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
		12		X7R 0.1мкФ 1кВ	1	С8
		13		X7R 5600нФ 50В	1	С9
		14		K78-99 45мкФ, 250 В	1	С10
		12		X7R 0.1мкФ 250В	1	С11
		13		X7R 0.33мкФ 25В	1	С12
		14		X7R 8200нФ 50В	1	С13
		15		ECAP AXIAL 470мкФ 63В	1	С14
		16		NPO 150нФ 50В	1	С15
				<u>Микросхемы</u>		
		17		Стабилизатор напряжения		
				LD111 "STMICROELECTRONICS"	1	DA1
		18		Стабилизатор напряжения		
				TNY265 "All POWERINT"	1	DA1
		19		Wi-Fi модуль на микроконтроллере		
				EPS8266 "Espressif Systems"	1	DD1
		20		ШИМ генератор XY-LPWM		
				"Shenzhen Alisi Electronic Technology"	1	DD2
		21		Микросхема управления		
				TCA785HKLA1 "SIEMENS"	1	DD3
				<u>Оптроны</u>		
		22		4N25, Оптопара с транзисторным	2	U1, U2
				выходом		
				ГЧИР.687243.019		
Н. Контр						

Лист

2

Утв.								
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		кол.	Примеч.	
				Резисторы				
		23		0.125Вт 0805 10 кОм, 1%		1	R1	
		24		0.125Вт 0805 3.6 кОм, 1%		1	R2	
		25		0.125Вт 0805 2 кОм, 5%		1	R3	
		26		0.125Вт 0805 1 кОм, 1%		1	R4	
		27		0.062Вт 0402 200 кОм, 1%		1	R5	
		28		0.125Вт 0805 100 кОм, 5%		1	R6	
		29		0.125Вт 0805 15 кОм, 5%		1	R7	
		30		0.125Вт 0805 10 кОм, 5%		1	R8	
		31		0.125Вт 0805 10 Ом, 1%		1	R9	
		32		0.250Вт 0805 10 кОм, 5%		1	R10	
		33		0.250Вт 0805 2 кОм, 5%		1	R11	
		34		0.25Вт 1206 100 кОм, 5%		2	R12, R13	
		35		0.125Вт 0805 1.5 кОм, 5%		1	R14	
		36		0.125Вт 0805 56 кОм, 1%		1	R15	
		37		0.125Вт 0805 91 кОм, 1%		1	R16	
		38		0.125Вт 0805 240 Ом, 1%		1	R17	
		39		0.125Вт 0805 110 кОм, 1%		1	R18	
		40		0.125Вт 0805 56 кОм, 5%		1	R19	
		41		0.125Вт 0805 82 кОм, 1%		6	R20-R27	
		42		Резистор подстроечный				
				3006P-1-501LF, 500 Ом,		1	R28	
				Реле				
		43		SRD-05VDC-SL-C "SONGLE"		2	K1, K2	
				ГУИР.687243.019				Лист
								3

[illegible]