

Перв. застосує.		Формат	Зона	Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Примітки	
						Документація			
		A2			ДК92.4214.17.001 СК	Плата Складальне креслення	1		
		A1			ДК92.4214.17.001 ЕЗ	Схема електрична принципова	1		
		A4			ДК92.4214.17.001 ПЕЗ	Перелік елементів	1		
Справ. №									
						Детали			
		A2		1	ДК92.4214.17.001 ДП	Плата печатная	1		
						Прочие изделия			
						Конденсатори			
				2		100n ±10% X7R NXP	8	С1-С5, С8-С10	
				3		0.33u ±10% X7R NXP	1	С7	
				4		10u ±10% X7R NXP	1	С12	
				5		100u ±10% X7R NXP	1	С6	
				6		330u ±10% X7R NXP	1	С11	
						Мікросхеми			
				7		L7805ABV	1	DA1	
				8		LoRa	1	DA2	
				9		STM32f401CCU devboard	1	DA3	
						STMicroelectronics			
Підп. та дата									
Взам. інв. №									
Інв. № дубл.									
Підп. та дата									
Зм.		Лист		№ докум.		Підп.		Дата	
Розроб.		Мануков І.С.		120					
Перев.		Бондаренко Н.О.							
Н. контр.		Лисенко О.							
Затв.		Бондаренко Н.О.							
Інв. № подл.		ДК92.4214.17.001 СП							
Тестова платформа для керування електродвигунами та світлодіодними фарами							Лім.	Аркуш	Архівув
							0	1	4

Формат	Зона	Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Примітка
				Запобіжники		
		10		F2FUSE Shenzhen	1	FU1
				Ruilongyuan Electronics		
				Co., Ltd (RUILON)		
				Пристрої індикації		
		11		LED-W-12 VANFUN	5	HL1-HL5
				Реле		
		12		HF3FF/012-1ZS	2	K1, K2
				Резистори		
		13		0	4	R1, R12, R18,
						R19
		14		10k	3	R20, R25, R30
		15		1k	15	R2-R6, R13,
						R14, R17,
Підп. та дата						R22-R24,
						R26-R29
		16		220	2	R21, R31
		17		2k	7	R7-R11, R15,
Інв. № дідл.						R16
				Діоди		
Взам. інв. №		18		1N4148W ON Semiconductor	8	VD1-VD8
				Транзистори		
Підп. та дата		19		BC817 ETC	2	VT1, VT3
		20		IRF7831TRPBF NXP	1	VT2
				Semiconductors		
Інв. № подл.						
	Зм.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата	ДК92.4214 17.001 СП
						Арк.
						2

[illegible]

Лист регистрации изменений

[illegible]

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

ДК92.421417.001 СП

Лист

4