Зона	Поз. обозна- чение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Конденсаторы</u>		
	<i>C1</i>	Конденсатор электролитический выводной 47uF		
		100V 10x12,5 105C / JRB2A470M05001000125000B	1	
	[2	Конденсатор многослойный 0.1uF 50V (Y5V) ±20%/		
		TS170R1H104M8BFB0R	1	
	Ε3	Конденсатор электролитический выводной 100uF		
		16 V 5x11 105C (JWCO)	1	
		<u>Микросхемы</u>		
	DD1	DSM-OLEDv2-0.96-4P-YB, 0.96-дюймовый модуль с		
		дисплеем OLED	1	
	<i>DD2</i>	Субмодуль DRV8825 / драйвер шагового		
		двигателя	1	
	<i>DD3</i>	BMS 3S (12.6B 40A BALANCE) контроллер заряда		
		с защитой и δαлансировкой на 3 АКБ	1	
	DD4	Модуль WROOM ESP32-S WiFi 4MB, 38 контактов	1	
	<i>DD5</i>	Модуль Mini-360 понижающий DC-DC		
		преобразователь напряжения	1	
		<u>Индикаторы</u>		
	HL 1	Светодиод выводной ВТ-104GID-31-520G-В6 /		
		зелёный	1	
	HL2	Светодиод выводной GNL-5013UBD-B /		
		синий	1	
		<u>Двигатели</u>		
	M1	Шаговый мотор NEMA 17HS8401-01 54 мм, 2A	1	
		ГУИР.400201.09	99 M.	33
Изм. Разр		докум. Подп. Дата ок	Лит.	Лист Листов
Προβ	Э. Перце	в Программно-аппаратный комплекс	T	1 2
Т. контр. Перци Н. контр. Стран			ЭВМ, гр. 150501	
Утв.	Никул	, and the second		•

Зона	Поз. обозна- чение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Резисторы</u>		
	R1, R2	Резистор выводной 10K 0.25W ±5 %, CF1, 4W-10K	2	
	R3, R4	Резистор выводной 470 0.25W ±5 %	2	
	RP1	Резистор переменный осевой R-0904N-B100K L20	1	
		<u> Устройства коммутации</u>		
	SA1	Переключатель клавишный RS-7201-C-C3 / с		
		фиксацией, 250VAC, без подсветки красный	1	
	SW1, SW2	KAN1211-1001B 12x12x10 mm Кнопка тактовая	2	
		<u>Разьемы</u>		
	XT1	Клеммник винтовой DG126-5.0-02P-14-00АН	2	
			\vdash	
			\vdash	
			\vdash	
			\vdash	
			$\vdash \vdash$	
			$\vdash \vdash$	
			\square	
	g 40	ГУИР.400201.099 ПЭЗ Дата 2		

Изм. Лист

№ докум.

Подп.

Дата