	Формат	Зана	Поз.	L	<i>Обозн</i> и	74 <i>2H</i>	UP	Наименовани	le	Кол.	Приме- чание
Э. примен.								<u>Документаці</u>	<u> </u>		
Перв.	A2			CM7.01.0				Сборочный чертел			
	A4	Ш		CM7.01.0				Перечень элемени			
\vdash	- A2	Ш		CM7.01.	01.00	<i>33</i>		Схема электрическая принц	ипиальная		
	A3			CM7.01.0	71.01 3	13		Схема электрическая принц	ипиальная		
a	A4			CM7.01.0	71.01 [733		Перечень элеменг	<i>חס</i> ם		
Справ. №											
								Лотали			
	╀	${\mathbb H}$						<u>Детали</u>		\vdash	
			1	CM7.01.0	71.00			Плата печатная		1	
дата											
Подп. и де								Прочие издел	<u>ИЯ</u>		
чв. Nº дубл.	Ł							<u>Конденсаторы</u>			
No Th		<i>C1, C5</i>			12πΦ 0603 E24		2				
MHB.		C2_A1, C2_A2, C3_A1, C3_A2, C4_A1, C4_A2				105 пФ 0603 E24		6			
\ //a//	_			C6, C8, C9, C10, C12			2	100 нФ 0603 Е24		5	
пнв.				<i>C7</i>				0.1 мкФ 0603 E24		1	
Взам			C11			10 нФ 0603 Е24		1			
B	ullet	$oxedsymbol{oxed}$		C13, C18, C19, C20				270 ΜΚΦ ECAP 25B ±20%		4	
дата			C14					220 ΜΚΦ TAJB 15B ±10%		1	
प ते											
Подп.	1/124	Изм. Лист Nº докцм. Подп. Да			Дата		CM7.01.01	1.00			
подл.	Ра.	зраб.	[анников А.К.	i IUUI I.	дипи	<i></i>		Лит.	/lucm	/lucmob
No no	Пр	<u>00.</u>	/_	уляев И.А,			🗆 Плата управления 🕮 🗀			1	<u> </u>
Инв. ,	Уп	Н.контр. Утв. коммерческого использования					двухос	ихосевым приводом МГТУ им.Н.Э.Бауман Формат А4			

	Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
					Резисторы		
				R1_A1, R1_A2, R3_A1, R3_A2, R5_A1, R5_A2,		12	
				R6_A1, R6_A2, R9_A1, R9_A2, R10_A1, R10_A2			
				R2_A1, R2_A2	51 kOm 0603 E24	2	
				R4_A1, R4_A2	130 Om 0603 E24	2	
				R7_A1, R7_A2, R8_A1, R8_A2	66 Om 0603 E24	2	
				R11_A1, R11_A2	36 kOm 0603 E24	2	
				R12_A1, R12_A2	10 кОм 0603 E24	2	
				R13_A1, R13_A2	5.1 kOm 0603 E24	2	
					Микросхемы		
				D1	STM32G474 LQFP64	1	
				B1_A1, B1_A2, B3_A1, B3_A2, B5_A1, B5_A2	IR2101S	6	
				D5_A1, D5_A2	JY01-S0P16	2	
1917				Q1_A1, Q1_A2, Q2_A1, Q2_A2, Q3_A1, Q3_A2,	IRF8736PBF	12	
3antonderer				Q4_A1, Q4_A2, Q5_A1, Q5_A2, Q6_A1, Q6_A2			
ж рда э. D.C				U1	LM2575HVSX-5.0_NOPB	1	
Bce ny u dan				D2	RT9193	1	
Россия. Подп.					Контакты		
травания", Эцбл.	H			J1, J3	BM06B-SRSS-TB_LFSN_	2	
тиров дид				J2, J4	<i>430450800</i>	2	
проект. Нв. № ц				J5	BMO4B-SRSS-TB_LFSN_	1	
uchembi Nº M				<i>J6</i>	4-pin header	1	
\rightarrow 100.				<i>J7</i>	XT30PW-M	1	
© 2022 000 "ACKOH. Tama B3.am. UHD					Uempouemba chazu ppootpazohamogu		
7		\square		R2 11 R2 12	<u>Устройства связи, преобразователи</u> НСРL—4504—000E	2	Nomenana
я © <u>2</u> дат.				B2_A1, B2_A2 B4_A1, B4_A2	TLP291-4_GB_E_T	2	Onmonapa 4x Onmonapa
верси дп. и				<i>D4_A1, D4_A2</i>			+х опшинири
<u>170,</u>					Диоды		
1,271 Y. 1000.				D13_A1, D13_A2	<u>MBJ3V3-E3_52</u>	2	
IMTAC-30 v21 Учедная версия Анв. N° подл. Подл. и б			T			1	Лист
3/7		ı /lul		№ докцм. Подп. Дата			2
Не для і	KOMM	ерче	CKOZO	использования Копиров	дал Фар	МДП	A4

	Формат	Зона	//03.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
	J			D3_A1, D3_A2, D4_A1, D4_A2, D6_A1, D6_A2, D7_A1, D7_A2, D8_A		18	
-				<u> 08_A2, 09_A1, 09_A2, 010_A1, 010_A2, 011_A1, 011_A2, 012_A1, 012_A</u>	12		
-	-				Прошие з дементи		
					<u>Прочие элементы</u> NX5032GA-12.000M-LN-CD-1	1	Кв. резон
-				X1	1437566-3	1	Кнопка
				11	33 MK[H SMD	1	Дроссель
-	\downarrow	\perp	_				
	\dashv	+					
	\dashv	+	\dashv				
	\dashv	+	\dashv				
<u> </u>							
-							
u dam							
Nodn. u							
οληδη.							
40. No							
No NHC							
3am uh							
<i>B</i> 31	\dagger		\dashv				
<u> </u>	1						
u da							
Nodn.							
Vo подл. Подл. и дата Взам. инб							
nodr			<u> </u>				<u> </u>
WHB. No			+		CM7.01.01.00		/luci
	Изм.	Лисп	7	№ докум. Подп. Дата использования Копира		ΠΜΩΠΊ	A4 3