		Формат	Зона	/Ja3.	Обозн	ишчени	UP	Наименовани	JE	Кол.	Приме- чание
	7:	ϕ	+								IUIIUL
	примен							Документац	 ИЯ		
	<i>Терв. п</i>							<u> </u>	<u> </u>		
	3/	A3			CM7.03.00.01.	00 CE	5	Сборочный черте.	Ж		
		A3			CM7.03.00.00	.00 J	22	Схема электрическая функ			
91 0	+	A 3			CM7.03.00.01.	00 J.	3	Схема электрическая прини	ЦИПИАЛЬНАЯ		
	Справ. №	A4			CM7.03.00.01.	00 /7_	<i>73</i>	Перечень элемені	מסת		
								<u>Детали</u>			
		42		1	CM7.02.00.01	01		7		1	
		A3		1	<i>CM7.03.00.01.</i>	U1		Плата управлени.	Я	1	
								Прочие издел	7110		
Ĺ		\vdash						<u> </u>	<u> U/1</u>		
<i>191</i>								Резисторы			
затптыны				2				RC0603FR-07430	PRL	2	R1,R2
рава за	7.0			3				RC0402JR-0710R			R3R6
Все при	dam			4				RC0402FR-07240	IRL	1	<i>R7</i>
Россия. Е	<u>иди. и</u>										
. 1	2//							Конденсаторы			
"рания"	ΛΩh			5				GRM21BR6 Y A 106K	(E43L	13	<i>[3,[4,[7,[8,</i>
© 2022 000 "ACKOH-Cuanems, npoekmyp	No d										<i>[11[13,[18[21,]]</i>
	NHB.							CD1404DDE454051/	1.00/		<i>C24,C25</i>
	? No			6				GRM21BR71E105KA	4 <i>99</i> L	5	[1,[2,[5,[6,
	HU 'K			7				GRM2195C1H102JA	1 010	1	C15
	Взаі			<u>/</u> 8				EEVFK1V102V	1010		<u>C 14</u> C9,C10,C16,C17
2022 (Du			<u>0</u> 9				EEEFK1C101P		1	[22]
	. dan.			<u>-</u> 10				EEEFK1A221XP		1	<i>C23</i>
я верс	Ладп. ц			Ĭ					100 0		C23
<i>Не</i> дна		Изм. Лист Nº докум.		№ докум. Подп.	Дата	CM7.03.00.01.0		I.UU LI	<u>5</u>		
ІМТАС-30 v21 Учедная версия	.проп	Раз При	3 <i>paδ.</i> 18.	M Fi	ОСКВИТИН Д.Д. - - - - - - - - - - - - - - - - - -			ע ווחחחאחסטוום	<i>/\um.</i> .	Лист 1	Листов 2
TAC-31	9 No.	Н.контр.			2 /		Плата управления ТТТТ МГТУ иг глипа			Э. Баумана	
\mathcal{Z}	<u> </u>	<i>Ут</i>	lmb.						групп	na [/	<i>47-715</i>
/	Не для коммерческог				использования		Копиров	<u>ia</u> /1	Фор	ΜΩΠ	A4

	Фармат	ЭПНП	/Ja3.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-
(3	+	\dashv		Диоды		<i>ЧФНИР</i>
-	+	+	11			4	<i>VD1,VD2</i>
-	+	\dagger	'' 		3/134	7	VD1, VD2, VD4, VD5
-		\dagger	12		ES2J	1	VD3
		†	,_			,	1,23
		Ť			Катушки индуктивности		
		T	13		LQH32MN68OK23L	1	<i>L1</i>
		1	14		LQH32MN330K	1	12
-		+	+		Микросхемы		
		\dagger	<i>15</i>		STM32F030K6T6	1	DD1
		-	16		LM2596S	2	DD2,DD3
		_	17		LM317M	1	DD4
			18		R2104	2	DA1,DA2
			19		ACS711ELCTR-12AB-T	1	PA1
מחחום במקורות		+	+		Транзисторы		
bce npab u dama			20		IRF100B202	4	VT1VT4
Россия Все пр Подп. и дал 		+	1		Разъемы		
7. 7.	+	1	21		61303211121 PinHeader 2,54mm 1x2	3	X4X6
ма дубл.		+	22		61303211121 PinHeader 2.54mm 1x3	2	X1,X3
IN INDORY		+	23		61303211121 PinHeader 2.54mm 1x4	1	X2
ИМИК-30 V21 Ученная версия © 2022 UVD "АККИ-Системы проектурабачия", Россия Все праба защищены Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата	+	+	+		Кнопка малогабаритная		
ACKUP COM: UP			24		KLS7-TS6601-11-180	1	SW1
B3 B3							
. © 20.							
я берсия © 20. Тадп. и дата 	+	+	+				
леоноя <u>г</u>	+	+	+				
nodn.							
MAK-3U VZM 3 146. Nº nodn.		7		V° докум. Подп. Дата	СМ7.03.00.01.00 СБ		Лист 2
⊋[≥] И Не для кої	13M. / MMED			ррмат A4			