

X7023A-EV 部品表200729

No.	数量	回路記号	規格・仕様	形式	メーカー名	備考
1	2	CN1,CN2	コネクタ 26pin	XG4C-2631	OMRON	
2	1	CN3	Mini-USB 2.0レセプタクル	UB-M5BR-DMP14-4S	日圧	
3	1	CN4	ピンヘッダ 1列6極	XJ8B0611	OMRON	代替品XG8S-0631
4	1	CN5	ベース付きポスト2P	B2B-XH-A(LF)(SN)	日圧	
5	31	C1,C2,C3,C12,C13,C14,C15, C16,C17,C18,C19,C20,C21, C24,C25,C26,C27,C28,C29, C30,C31,C32,C33,C36,C37, C39,C42,C43,C44,C45,C55	セラミックコンデンサ 0.1 μ F	GRM155B31H104KE14	村田製作所	
6	16	C4,C5,C6,C7,C8,C9,C10, C11,C22,C23,C34,C35,C46, C47,C48,C49	セラミックコンデンサ 1000pF	GRM155B11H102KA01	村田製作所	
7	5	C38,C50,C52,C56,C57	セラミックコンデンサ 10 μ F	GRM21BB31E106KA73	村田製作所	
8	1	C40	セラミックコンデンサ 0.01 μ F	GRM155B31H103KA88	村田製作所	
9	1	C41	セラミックコンデンサ 1 μ F	GRM155B31C105KA12	村田製作所	
10	1	C51	セラミックコンデンサ 0.33 μ F	GRM155B31A334KE14	村田製作所	
11	2	C53,C54	セラミックコンデンサ 47pF	GRM1555C2A470JA01	村田製作所	
12	19	D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7,D8, D9,D10,D11,D12,D13,D14, D15,D16,D17,D18,D19	ダイオード	1SS355VM	ROHM	
13	1	D20	ダイオード	RR1LAM4S	ROHM	
14	1	J1	ピンヘッダ 2極	XJ8B0211	OMRON	未実装
15	11	LED1,LED2,LED3,LED4,LED5, LED6,LED7,LED8,LED10, LED13,LED16	チップLED 黄	SML-E12Y8W	ROHM	
16	3	LED9,LED11,LED14	チップLED 青	SML-E13BC8T	ROHM	
17	2	LED12,LED15	チップLED 赤	SML-E12U8W	ROHM	
18	1	LF1	フェライトビュース	BLM18PG471SN1D	村田製作所	
19	1	L1	インダクタ チョークコイル	DLW21SN900HQ2L	村田製作所	
20	20	PC1,PC2,PC3,PC4,PC5,PC6, PC7,PC8,PC9,PC10,PC13, PC14,PC15,PC16,PC20,PC21, PC22,PC23,PC24,PC25	フォトカプラ	TLP185(SE)	東芝	
21	5	PC11,PC12,PC17,PC18,PC19	フォトカプラ	TLP2368	東芝	
22	2	Q1,Q2	トランジスタ	BC817-40W	ON SEMI	
23	4	RA1,RA2,RA3,RA4	チップ抵抗アレー 10k Ω × 8素子	MNR15-E0RP-J-103	ROHM	

24	6	R1,R3,R4,R6,R7,R9	チップ抵抗 560Ω	MCR03-EZP-J-561	ROHM	
25	3	R2,R5,R8	チップ抵抗 120Ω	MCR03-EZP-J-121	ROHM	
26	16	R10,R11,R12,R13,R14,R15, R16,R17,R18,R19,R20,R21, R22,R31,R32,R33	チップ抵抗 2.2kΩ(1/2)	MCR50-JZH-J-222	ROHM	
27	20	R23,R24,R25,R26,R27,R28, R29,R30,R42,R43,R66,R68, R70,R71,R72,R74,R75,R76, R77,R81	チップ抵抗 1kΩ	MCR03-EZP-J-102	ROHM	
28	4	R34,R35,R40,R41	チップ抵抗 270Ω	MCR03-EZP-J-271	ROHM	
29	3	R36,R38,R80	チップ抵抗 1.5kΩ	MCR03-EZP-J-152	ROHM	
30	2	R37,R39	チップ抵抗 180Ω	MCR03-EZP-J-181	ROHM	
31	11	R44,R45,R46,R47,R48,R49, R50,R51,R53,R56,R59	チップ抵抗 330Ω	MCR03-EZP-J-331	ROHM	
32	3	R52,R54,R57	チップ抵抗 100Ω	MCR03-EZP-J-101	ROHM	
33	2	R55,R58	チップ抵抗 360Ω	MCR03-EZP-J-361	ROHM	
34	1	R60	チップ抵抗 100kΩ	MCR03-EZP-J-104	ROHM	
35	5	R61,R73,R83,R84,R86	チップ抵抗 10kΩ	MCR03-EZP-J-103	ROHM	
36	6	R62,R63,R64,R65,R67,R69	チップ抵抗 390Ω	MCR03-EZP-J-391	ROHM	
37	2	R78,R79	チップ抵抗 22Ω	MCR03-EZP-J-220	ROHM	
38	2	R82,R87	チップ抵抗 47kΩ	MCR03-EZP-J-473	ROHM	
39	1	R85	チップ抵抗 510Ω	MCR03-EZP-J-511	ROHM	
40	1	SW1	ディップスイッチ 8極	A6SN-8104	OMRON	
41	1	SW2	ディップスイッチ 6極	A6SN-6104	OMRON	
42	1	SW3	タクトイルスイッチ	B3FS-1010	OMRON	代替品 B3FS-1000
43	3	U1,U2,U3	Isolated RS485/RS422	IL3522VE	NVE	
44	1	U4	カスタムLSI	X7023A	キヨーパル	
45	1	U5	リセットIC	ADM6711SAKS	アナログデバイセズ	
46	1	U6	1ゲートIC	SN74LVC1G07DBV	TI	
47	1	U7	レギュレータIC	NJM2855DL1-33	新日本無線	
48	1	U8	CPU	STM32F103VET6	STマイクロニクス	
49	1	U9	DC/DCコンバータ	BP5293-50	ROHM	
50	1	X1	発振子 19.6608MHz	SG8018CB-TJHPA	エプソン	
51	1	X2	発振子 8MHz	SG5032CAN-TJGA 8MHz	エプソン	
52	1	X3	発振子 32.768kHz	SG3030LC 32.768k	エプソン	