REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種: PORTACAPTURE X8 变更番号 : COV505 E. C. N. №

PRODUCTS

(ステータス : Issued STATUS

タイトル : MAIN基板CR部品変更 TITLE

ITLLE 同期設交 : ---SIMULTANEOUS E. C. N. 関連設交 : ---RELATED E. C. N.

設変記事: MAIN基板CR部品変更 CONTENTS

CRの定数変更と、部品削除#追加を行います。 下記部品はそれぞれ次の機種に転用します。 R0160094 → SS-R250Nに転用 R0169664 → UD-301に転用 R0184234 → DR-100MK3, CD-500に転用 ※上記以外は全て同一基板で使用しています。

MAIN基板CR部品变更,故关联BOM修正。

EPP生产实施。

関連図面 RELATED DRAWINGS

設変会議日 : DATE

担当 PERSON IN CHARGE : 3670 makiko, watanabe PAGE: 1

依頼元 REQUESTING SECTION

設変会議 E. C. MTG. : 要 To be held

PP番号 P.P.NO. 技術連絡書№ ENG. INFO.NO.

実施 ENFORCEMENT : To be enforced

: FUNCTION

変更理由(主) REASON(MAIN) 変更理由(従) REASON(SUB)

安全規格 SAFETY STD : Required

進行状況 COORD. TO MERCHANT : To be coordinated

機番管理 CONTROL LEVEL : NOT required

客先承認 : NOT required CUSTOMER"S APPRV Sマニュアル訂正 : NOT required CHG. IN SERV. MANUAL 取説訂正 : NOT required CHG. IN USR. MANUAL カタログ訂正 : NOT required CHG. IN BROCHURE 作業極準訂正 : NOT required NOT required frum multiple frum multiple

作業標準訂正 : NOT required CHG. IN MFTR. MANUAL 技術情報発行 ENGINEERING INFO.

: NOT required

コスト変動 COST

: No change

単位コスト UNIT COST 金型改造費

COST FOR DIE

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種 : PORTACAPTURE X8 変更番号 : COV505 設変PRODUCTS E. C. N. № DATE

親品目: EZ5641100A PCBA, S-MAIN PORTACAP8 MATERIAL (1)

	MATERIAL (旧品目(BEFORE COMPONENT	1) CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER (COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
1-	1 R0160094	RD, 1/10W 56K OHMF0603G 0001	1. 000 1. 000	R308				- +	0890	D*	3	5	1
1-	2 R0169664	RD, 1/8W 10 OHM J0805 G	1 000						0910	D*	3	5	1
	3 R0183624	RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0029 0030 0031	1. 000 1. 000	R336 R3 R40 R43 R47 R49 R51 R52 R54 R56 R59 R65 R69 R71 R94 R111 R158 R159 R164 R165 R176 R188 R189 R202 R248 R249 R251 R252 R277 R283 R341	R0183624	RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0016 0017 0018 0019 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0029 0030 0031 0031	31. 000 1. 000	R3 R40 R43 R47 R49 R51 R52 R54 R56 R59 R65 R69 R71 R111 R158 R159 R164 R165 R186 R187 R188 R189 R202 R248 R249 R251 R252 R277 R283 R341 R342				5	1
1-	4 R0184034	RD, 1/16W 47 OHMJ0402 G 0001 0002 0003	35. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R5 R6 R7	R0184034	RD, 1/16W 47 OHMJ0402 G 0001 0002 0003	1. 000 36. 000 1. 000 1. 000 1. 000	R5 R6 R7	0950	D*	3	5	5

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>

機種: PORTA PRODUCTS	ACAPTURE X8	変更番号 E. C. N. Ne (ステータン STATUS	: COV505	設変会議日 : DATE タイトル : MAIN基板(TITLE	CR部品変更				
	0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0028 0027 0028 0029 0030 0031 0031	1. 000 R8 1. 000 R9 1. 000 R10 1. 000 R11 1. 000 R12 1. 000 R13 1. 000 R15 1. 000 R16 1. 000 R17 1. 000 R18 1. 000 R20 1. 000 R20 1. 000 R21 1. 000 R23 1. 000 R23 1. 000 R24 1. 000 R25 1. 000 R16 1. 000 R16 1. 000 R16 1. 000 R24 1. 000 R25 1. 000 R24 1. 000 R25 1. 000 R26 1. 000 R17 1. 000 R16 1. 000 R167 1. 000 R167 1. 000 R168 1. 000 R177 1. 000 R200 1. 000 R204 1. 000 R214 1. 000 R25 1. 000 R268 1. 000 R271 1. 000 R285 1. 000 R332 1. 000 R333		0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016 0017 0018 0019 0020 0021 0022 0023 0024 0025 0026 0027 0029 0030 0031	1. 000 F 1.	88 89 810 811 812 812 813 814 815 816 817 820 821 822 823 824 825 8160 8167 8178 8200 8214 8221 8268 8271 8268 8271 8288			
1- 5 R0184114	RD, 1/16W 100 OHMJ0402 G 0001 0002 0003	3. 000 1. 000 R243 1. 000 R244 1. 000 R298	R0184114	RD, 1/16W 100 OHMJ0402 G 0001 0002 0003	4, 000	R176 0960 R243 R244 R298 R265	D*	3	5 5
1- 6 R0184234	RD, 1/16W 330 OHMJ0402 G	1. 000 1. 000 R265		0004	1. 000 F	0970	D*	3	5 1
1- 7 R0184354	RD, 1/16W 1. OK OHMJ0402 G 0001 0002	1. 000 R265 2. 000 1. 000 R242 1. 000 R245	R0184354	RD, 1/16W 1. OK OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005	6. 000 1. 000 F 1. 000 F 1. 000 F 1. 000 F	0980 8242 8245 885 899 8112	D*	3	5 5
1- 8 R0184514	RD, 1/16W 4.7K OHMJ0402 G	11. 000	R0184514	0006 RD, 1/16W 4.7K OHMJ0402 G	1. 000 F 7. 000	0990	D*	3	5 1

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種 : PORTA PRODUCTS	CAPTURE X8	変更番号 : COV505 E.C.N.№ (ステータス : Issued STATUS	設変会議日 : DATE) タイトル : MAIN基板CR部品変更 TITLE	
1- 9 R0184594	0008 1 0009 1 0010 1 0011 1 RD, 1/16W 10K OHMJ0402 G 18 0001 1 0002 1 0003 1 0004 1 0005 1 0006 1 0007 1 0008 1 0009 1 0010 1 0011 1 0012 1 0013 1 0014 1 0015 1	1. 000 R62 1. 000 R78 1. 000 R85 1. 000 R99 1. 000 R112 1. 000 R190 1. 000 R199 1. 000 R207 1. 000 R263 1. 000 R267 3. 000 R267 3. 000 R272 1. 000 R278 1. 000 R280 1. 000 R280 1. 000 R289 1. 000 R297 1. 000 R301 1. 000 R301 1. 000 R307 1. 000 R325 1. 000 R337 1. 000 R337 1. 000 R337 1. 000 R337 1. 000 R338	0007 1.000 0008 1.000 0009 1.000 0010 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0001 1.000 0002 1.000 0002 1.000 0004 1.000 0005 1.000 0006 1.000 0006 1.000 0007 1.000 0008 1.000 0009 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000 0011 1.000	R190 R199 R207 R263 R267 1000 D* 3 5 5 R260 R272 R278 R280 R281 R289 R297 R301 R302 R307 R301 R302 R307 R314 R323 R325 R326 R330 R337 R338
1- 10 R0252614	RD, 1/20W 0 OHMJ0201G 6 0001 1 0002 1 0003 1 0004 1 0005 1	3. 000 R0252614 1. 000 R75 1. 000 R90 1. 000 R91 1. 000 R92 1. 000 R93 1. 000 R103	RD, 1/20W 0 OHMJ0201G 2.000 0001 1.000	R343 1160 D* 3 5 1 R75
1- 11 R0252664	RD, 1/20W 47 OHMJ0201G 83 0001 1 0002 1 0003 1 0004 1 0005 1 0006 1 0007 1 0008 1	3. 000 R0252664 1. 000 R29 1. 000 R30 1. 000 R31 1. 000 R32 1. 000 R33 1. 000 R34 1. 000 R35 1. 000 R36	RD, 1/20W 47 OHMJ0201G 82.000 0001 1.000 0002 1.000 0003 1.000 0004 1.000 0005 1.000 0006 1.000	R86

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

変更番号 : COV505 E. C. N. No (ステータス : Issued STATUS 機種: PORTACAPTURE X8 PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル : MAIN基板CR部品変更 TITLE

0009	1. 000	R37	0009	1. 000	R37
0010	1.000	R38	0010	1.000	R38
0011	1. 000	R41	0011	1. 000	R41
0012	1. 000	R80	0012	1.000	R80
0012	1. 000	R81	0012	1. 000 1. 000	R81
0013	1.000	R86	0013	1. 000	KOI
0015	1.000	R87	0015	1.000	D97
0016	1.000	R88	0015	1. 000	R87 R88
0017	1. 000	R89	0017	1. 000	R89
0018	1.000	R100	0018	1.000	R100
0019	1.000	R101	0019	1.000	R101
0019		R102	0019	1.000	
0020	1. 000 1. 000	R102 R104	0020	1. 000 1. 000	R102 R104
0021	1.000	R104 R105	0021	1.000	
0022	1.000	N100	0022	1. 000 1. 000	R105
0023	1.000	R106	0023		R106
0024 0025	1.000	R107	0024 0025	1.000	R107
0025	1.000	R108	0025	1.000	R108
0026	1.000	R109	0026	1.000	R109
0027	1.000	R110	0027	1.000	R110
0028	1.000	R169	0028	1.000	R169
0029	1.000	R170	0029	1.000	R170
0030	1.000	R171	0030	1.000	R171
0031	1.000	R172	0031	1.000	R172
0032	1.000	R173	0032 0033	1.000	R173
0033	1.000	R174	0033	1.000	R174
0034	1.000	R175	0034 0035	1.000	R175
0035	1.000	R179	0035	1.000	R179
0036 0037	1.000	R180	0036 0037	1.000	R180
0037	1.000	R181	0037	1.000	R181
0038	1.000	R182 R183	0038	1.000	R182
0039	1.000	R183	0039	1.000	R183
0040	1.000	R184	0040	1.000	R184
0041	1.000	R184 R185	0041	1.000	R185
0042	1.000	R191 R192 R193	0042	1.000	R191
0043	1.000	R192	0043	1.000	R192
0044	1.000	R193	0044	1.000	R193
0045	1.000	R194	0045	1.000	R194
0046	1.000	R195	0046	1.000	R195
0047	1.000	R196 R197	0047	1.000	R196
0048	1.000	R197	0048	1.000	R197
0049	1.000	R198	0049	1.000	R198
0050	1.000	R201	0049 0050	1.000	R201
0051	1.000	R203	0051	1.000	R203
0052	1.000	R205	0052	1.000	R205
0053	1.000	R206	0053	1.000	R206
0054	1.000	R208	0054	1.000	R208
0055	1.000	R209	0055	1.000	R209
0056	1.000	R210	0056	1.000	R210

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

機種 : POI PRODUCTS	RTACAPTURE X8	変更番号 E. C. N. №	: COV505	設変会議日 :	
PRODUCIS		C. C. N. N (ステータ STATUS	ス:Issued	設変会議日 : DATE) タイトル : MAIN基板CR部品変更 TITLE	
	0057 0058 0059 0060 0061 0062 0063 0064 0065 0066 0067 0068 0069 0070 0071 0072 0073 0074 0075 0076 0077 0078 0079 0080 0081 0082	1. 000 R211 1. 000 R212 1. 000 R213 1. 000 R215 1. 000 R216 1. 000 R217 1. 000 R218 1. 000 R219 1. 000 R220 1. 000 R220 1. 000 R223 1. 000 R224 1. 000 R225 1. 000 R226 1. 000 R227 1. 000 R231 1. 000 R233		0057 1.000 R211 0058 1.000 R212 0059 1.000 R213 0060 1.000 R215 0061 1.000 R216 0062 1.000 R218 0064 1.000 R219 0065 1.000 R220 0067 1.000 R223 0068 1.000 R224 0069 1.000 R225 0071 1.000 R226 0071 1.000 R228 0073 1.000 R228 0075 1.000 R231 0076 1.000 R231 0076 1.000 R232 0077 1.000 R232 0077 1.000 R232 0077 1.000 R235 0080 1.000 R235 0080 1.000 R237 0082 1.000 R340	
1- 12 R0252684	RD, 1/20W 68 OHMJ0201 G 0001	1. 000 1. 000 R60	R0252684	RD, 1/20W 68 OHMJ0201 G 6.000 1180 D* 3 5 5 0001 1.000 R60 0002 1.000 R90 0003 1.000 R91 0004 1.000 R92	
1- 13 C0069514	CC, B 50V 1000PF K 0402 G 0001 0002 0003 0004 0005	5. 000 1. 000 C11 1. 000 C44 1. 000 C99 1. 000 C165 1. 000 C171	C0069514	0005 1.000 R93 0006 1.000 R103 CC, B 50V 1000PF K 0402 G 6.000 1470 D* 3 5 5 0001 1.000 C11 0002 1.000 C44 0003 1.000 C99 0004 1.000 C165 0005 1.000 C171 0006 1.000 C174	
1- 14 C0084214	CC, X5R 6. 3V 10UFM T0603G 0001 0002 0003 0004 0005	11. 000 1. 000 C1 1. 000 C12 1. 000 C18 1. 000 C19 1. 000 C22 1. 000 C48	C0084214	CC, X5R 6. 3V 10UFM T0603G 9. 000 1530 D* 3 5 1 0001 1. 000 C1 0002 1. 000 C12 0003 1. 000 C18 0004 1. 000 C19 0005 1. 000 C22 0006 1. 000 C48	

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

	ENGINEERING CHENCE NOTICE	(DEIMILED)				
機種 : PORTACAPTURE PRODUCTS	X8	変更番号 E. C. N. № (ステータス: STATUS	: COV505 : Issued)	設変会議日 : DATE タイトル : MA] TITLE	IN基板CR部品変更	
1- 15 C0084624 & CC	0007 1. 0 0008 1. 0 0009 1. 0 0010 1. 0 0011 1. 0 0011 1. 0 0001 1. 0 0002 1. 0 0002 1. 0 0003 1. 0 0004 1. 0 0006 1. 0 0007 1. 0 0008 1. 0 0007 1. 0 0008 1. 0 0001 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0011 1. 0 0012 1. 0 0013 1. 0 0014 1. 0 0015 1. 0 0016 1. 0 0017 1. 0 0018 1. 0 0019 1. 0 0020 1. 0 0021 1. 0 0021 1. 0 0022 1. 0 0023 1. 0 0024 1. 0 0025 1. 0 0026 1. 0 0027 1. 0 0028 1. 0 0029 1. 0 0029 1. 0 0029 1. 0 0029 1. 0 0030 1. 0 0031 1. 0 0031 1. 0 0032 1. 0 0033 1. 0 0034 1. 0 0035 1. 0 0036 1. 0 0037 1. 0 0038 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0039 1. 0 0040 1. 0 0041 1. 0 0041 1. 0 0042 1. 0	00 C119 00 C127 00 C127 00 C3 00 C4 00 C6 00 C7 00 C8 00 C13 00 C17 00 C20 00 C23 00 C24 00 C25 00 C26 00 C27 00 C28 00 C29 00 C30 00 C31 00 C32 00 C38 00 C39 00 C36 00 C37 00 C38 00 C39 00 C36 00 C37 00 C38 00 C39 00 C40 00 C47 00 C50 00 C47 00 C50 00 C47 00 C50 00 C77 00 C81 00 C83 00 C89 00 C92 00 C94	C0084624		0007 1. 000 C49 0008 1. 000 C113 0011 1. 000 C127 0201 44. 000 0001 1. 000 C3 0002 1. 000 C4 0003 1. 000 C6 0004 1. 000 C7 0005 1. 000 C8 0006 1. 000 C13 0008 1. 000 C13 0008 1. 000 C20 0010 1. 000 C20 0010 1. 000 C25 0013 1. 000 C25 0013 1. 000 C26 0014 1. 000 C27 0015 1. 000 C30 0016 1. 000 C30 0017 1. 000 C30 0018 1. 000 C31 0019 1. 000 C32 0020 1. 000 C34 0022 1. 000 C35 0023 1. 000 C36 0024 1. 000 C37 0025 1. 000 C38 0026 1. 000 C38 0027 1. 000 C38 0028 1. 000 C41 0029 1. 000 C30 0029 1. 000 C35 0023 1. 000 C36 0024 1. 000 C37 0025 1. 000 C38 0026 1. 000 C39 0027 1. 000 C40 0028 1. 000 C41 0029 1. 000 C47 0032 1. 000 C47 0032 1. 000 C47 0033 1. 000 C47 0032 1. 000 C50 0033 1. 000 C47 0032 1. 000 C38 0036 1. 000 C47 0032 1. 000 C38 0037 1. 000 C88 0038 1. 000 C77 0035 1. 000 C89 0038 1. 000 C92 0039 1. 000 C94 0040 1. 000 C114 0041 1. 000 C114 0041 1. 000 C114	j

設計変更情報 詳細情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE 〈DETAILS〉

变更番号 E. C. N. № : PORTACAPTURE X8 : COV505 PRODUCTS DATE (ステータス : Issued STATUS タイトル : MAIN基板CR部品変更 TITLE 0043 1.000 C121 0043 1.000 1.000 C173 0044 & CC, X5R 10V 0. 22UF M 020 C0099314 & CC, X5R 10V 0. 22UF M 020 20.000 1660 D* 3 5 1 1- 16 C0099314 21.000 1.000 C59 0001 0001 1.000 0002 1.000 C60 0002 1.000 C60 0003 1.000 C62 0003 1.000 C62 C64 0004 1,000 0004 1.000 C64 0005 1.000 C67 0006 C68 0006 C68 1.000 1.000 C69 0007 1.000 C69 0007 1.000 0008 C70 1.000 C70 1,000 0008 0009 1,000 0009 1.000 C71 C71 0010 1,000 C72 0010 1.000 C72 0011 1.000 C74 0011 1.000 C74 0012 1.000 C76 0012 1.000 C76 0013 1,000 0013 C78 C78 1.000 C79 0014 1.000 C79 0014 1.000 0015 1.000 C95 0015 1.000 C95 C97 0016 1.000 0016 1.000 C97 0017 1,000 C102 0017 C102 000 0018 1.000 C104 0018 C104 1.000 1.000 0019 C106 0019 1.000 C106 0020 1.000 C107 0020 1.000 C107 0021 1.000 C108 0021 1,000 C108 1- 17 R0156104 RD, 1/10W 5. 6 OHMJ0603G 1,000 0790 3 5 5 0001 1.000 R336 R0160054 RD, 1/10W 39K OHMF0603G 5 1- 18 1.000 0885 0001 1.000 R308 R0184074 RD, 1/16W 68 OHMJ0402 G D* 3 5 1- 19 1,000 0955 5 0001 1.000 R94 手配指示 INSTRUCTION
1 既出商品 SHIPPED PRODUCTS
2 仕掛品 WIP (WORK IN PROC
3 在庫部品 STOCK
4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER
5 新規発注 NEW ORDER
9 未定 NOT DECIDED #4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1 転用 CONVERSION
S) 2 廃棄 DISPOSAL
3 追加工 REPROCESSING
4 消化 CONSUMPTION
5 無し NOT NECESSARY
9 未定 NOT DECIDED CMP : 互換性 COMPATIBILITY 1ST_A有 COMPATIBLE #2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER #3 INS : #1 CMP 1 有り EXIST 2 優先 PREFERENTIAL 3 無し NOT EXIST SHIPPED PRODUCTS BYTE B \rightarrow WIP (WORK IN PROCESS) D 無 NOT COMPATIBLE

2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE