

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE機種 : UD-701N  
PRODUCTS変更番号 : COF528  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUSタイトル : ANALOG PCB部品変更  
TITLE  
同期設定 : - - -  
SIMULTANEOUS E. C. N.  
関連設定 : - - -  
RELATED E. C. N.設変記事 : ANALOG PCB部品変更  
CONTENTS

EPPでの不具合対策と音質改善のために部品変更します。

UD-701  
EZ5630700A PCB ASSY, S-ANALOG COF G  
0210 C0094794 CC, X7R 50V 0.1UF K0603G  
-> C504, C505, C506 追加

0250 C0065444 CQ, 16V 0.0001UF J G  
-> C507, C508 追加

0780 R0159914 RD, 1/10W 10K OHM F0603 G 変更  
-> R0159904 RD, 1/10W 9.1K OHM F0603 G

0920 R0210364 RD, 1/2W 150 OHMJ2010G 変更  
-> R0210394 RD, 1/2W 200 OHMJ2010G  
-> R432, R438 追加

0940 R0243934 RD, 1/2W 560 OHM J 2010G 削除

0950 R0177384 RD, 1/8W 0 OHM F0805 G 削除

N-05XD  
EZ5650800A PCB ASSY, S-ANALOG COQ G  
0210 C0094794 CC, X7R 50V 0.1UF K0603G  
-> C504, C505, C506 追加

0250 C0065444 CQ, 16V 0.0001UF J G  
-> C507, C508 追加

0920 R0210364 RD, 1/2W 150 OHMJ2010G 変更  
-> R0210394 RD, 1/2W 200 OHMJ2010G  
-> R432, R438 追加

0940 R0243934 RD, 1/2W 560 OHM J 2010G 削除

0950 R0177384 RD, 1/8W 0 OHM F0805 G 削除

設変会議日 : 2021/04/26  
DATE

担当 : Y710 okada, senri  
PERSON IN CHARGE

依頼元 : TEC開発部  
REQUESTING SECTION

設変会議 : 不要 NOT to be held  
E. C. MTG.

P P 番号 : - - -  
P. P. NO.  
技術連絡書No : - - -  
ENG. INFO. NO.

実施 : To be enforced  
ENFORCEMENT

変更理由(主) : FUNCTION  
REASON(MAIN)  
変更理由(従) : RELIABILITY  
REASON(SUB)

安全規格 : NOT required  
SAFETY STD

進行状況 : To be coordinated  
COORD. TO MERCHANT

機番管理 : NOT required  
CONTROL LEVEL

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

コスト変動 : No change  
COST

単位コスト :  
UNIT COST  
金型改造費 :  
COST FOR DIE

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

旧部品処理  
転用  
R0243934は転用先が無いため在庫

実施時期  
UD-701N :FPPから実施  
UD-701N :FPPから実施

翻#, 因#策相#不具合和音#改善, 故相#部品BOM修正。 \par\pard#氏FUD-701N :FP  
P#始実氏CUD-701N :FPP#始実氏B

関連図面 : - - -  
RELATED DRAWINGS

[設計変更情報](#) [詳細情報](#)

変更番号 : C0F528  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued  
STATUS

設変会議日 : 2021/04/26  
 DATE  
 タイトル : ANALOG PCB部品変更  
 TITLE

親品目 : EZ5630700A PCB ASSY, S-ANALOG COF G

MATERIAL ( 1)							MATERIAL ( 2)													
旧品目 (BEFORE CHANGE)		CHANGE)		取付位置		QUANTITY	INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE)		CHANGE)		取付位置		QUANTITY	INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
COMPONENT	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	POINT	POINT			COMPONENT	DESCRIPTION	DESCRIPTION	DESCRIPTION	POINT	POINT							
1-	1	C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	5.000				C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	8.000						0210	C*	3	5	5
			0002	1.000	C407				0002	1.000	C407									
			0003	1.000	C460				0003	1.000	C460									
			0004	1.000	C462				0004	1.000	C462									
			0005	1.000	C470				0005	1.000	C470									
			0006	1.000	C493				0006	1.000	C493									
									0007	1.000	C504									
									0008	1.000	C505									
									0009	1.000	C506									
1-	2	C0065444	CQ, 16V 0.0001UF J G	5.000				C0065444	CQ, 16V 0.0001UF J G	7.000						0250	C*	3	5	5
			0001	1.000	C413				0001	1.000	C413									
			0002	1.000	C428				0002	1.000	C428									
			0003	1.000	C459				0003	1.000	C459									
			0004	1.000	C469				0004	1.000	C469									
			0005	1.000	C473				0005	1.000	C473									
									0006	1.000	C507									
									0007	1.000	C508									
1-	3	R0159914	RD, 1/10W 10K OHM F0603 G	2.000				R0159904	RD, 1/10W 9.1K OHMF0603G	2.000						0780	C*	3	5	1
			0001	1.000	R434				0001	1.000	R434									
			0002	1.000	R436				0002	1.000	R436									
1-	4	R0210364	RD, 1/2W 150 OHMJ2010G	2.000				R0210394	RD, 1/2W 200 OHMJ2010G	4.000						0920	C*	3	5	1
			0001	1.000	R431				0001	1.000	R431									
			0003	1.000	R437				0003	1.000	R437									
									0004	1.000	R432									
									0005	1.000	R438									
1-	5	R0243934	RD, 1/2W 560 OHM J 2010G	2.000																
			0001	1.000	R432															
			0002	1.000	R438															
1-	6	R0177384	RD, 1/8W 0 OHM F0805 G	4.000																
			0001	1.000	R480															
			0002	1.000	R487															
			0003	1.000	C481															
			0004	1.000	C490															

設計変更情報 詳細情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>機種 : UD-701N  
PRODUCTS変更番号 : COF528  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS設変会議日 : 2021/04/26  
DATE  
タイトル : ANALOG PCB部品変更  
TITLE親品目 : EZ5650800A PCB ASSY, S-ANALOG COQ G  
MATERIAL ( 2)

旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT	CHANGE DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT	CHANGE DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
2- 1 C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	5.000		C0094794	CC, X7R 50V 0.1UF K0603G	8.000		0210	C*	3	5	5
	0002	1.000	C407		0002	1.000	C407					
	0003	1.000	C460		0003	1.000	C460					
	0004	1.000	C462		0004	1.000	C462					
	0005	1.000	C470		0005	1.000	C470					
	0006	1.000	C493		0006	1.000	C493					
					0007	1.000	C504					
					0008	1.000	C505					
					0009	1.000	C506					
2- 2 C0065444	CQ, 16V 0.0001UF J G	5.000		C0065444	CQ, 16V 0.0001UF J G	7.000		0250	C*	3	5	5
	0001	1.000	C413		0001	1.000	C413					
	0002	1.000	C428		0002	1.000	C428					
	0003	1.000	C459		0003	1.000	C459					
	0004	1.000	C469		0004	1.000	C469					
	0005	1.000	C473		0005	1.000	C473					
					0006	1.000	C507					
					0007	1.000	C508					
2- 3 R0177384	RD, 1/8W 0 OHM F0805 G	4.000						0950	C*	3	-	1
	0001	1.000	R480									
	0002	1.000	R487									
	0003	1.000	C481									
	0004	1.000	C490									
2- 4 R0210364	RD, 1/2W 150 OHMJ2010G	2.000		R0210394	RD, 1/2W 200 OHMJ2010G	4.000		0920	C*	3	5	1
	0001	1.000	R431		0001	1.000	R431					
	0002	1.000	R437		0002	1.000	R437					
					0003	1.000	R432					
					0004	1.000	R438					
2- 5 R0243934	RD, 1/2W 560 OHM J 2010G	2.000						0940	C*	3	-	1
	0001	1.000	R432									
	0002	1.000	R438									

#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY  
1ST A 有 COMPATIBLE  
BYTE B →  
C ←  
D 無 NOT COMPATIBLE#2 2ND : セカン ド区分 2ND VENDER  
1 有り EXIST  
2 優先 PREFERENTIAL  
3 無し NOT EXIST#3 INS : 手配指示 INSTRUCTION  
1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS  
2 仕掛品 WIP(WORK IN PROCESS)  
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  
2 廃棄 DISPOSAL  
3 追加工 REPROCESSING  
4 消化 CONSUMPTION  
5 無し NOT NECESSARY  
9 未定 NOT DECIDED2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE  
BYTE \* NO SIMULTANEOUS CHANGE