

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS  
変更番号 : COS551  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

タイトル : Capacitor実装方法変更  
TITLE  
同期設変 : - - -  
SIMULTANEOUS E. C. N.  
関連設変 : - - -  
RELATED E. C. N.

設変記事 : Capacitor実装方法変更  
CONTENTS  
目的: 量産時対応でCapacitor実装方法を変更します。  
PWR AUDIO基板:C113,C510が近傍の部品と干渉して自挿できないため  
手挿し部品に構成を変更します。  
部番C113,C510の構成を  
EZ5640303C PCBA, R-PWR-AUD MIXCAST4  
↓  
EZ5640302C PCBA, T-PWR-AUD MIXCAST4 に変更します。  
実装作業性改善, BOM修正。  
FPP生産実施。

関連図面 : - - -  
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2021/05/14  
DATE  
担当 : 3670 Taketomo Matsumoto  
PERSON IN CHARGE  
依頼元 : 開発統括部 開発1部 HW開発課  
REQUESTING SECTION  
設変会議 : 要 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) : PRODUCTIVITY  
REASON (MAIN)  
変更理由 (従) :  
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 詳細情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE <DETAILS>

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS

変更番号 : COS551  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

設変会議日 : 2021/05/14  
DATE  
タイトル : Capacitor実装方法変更  
TITLE

親品目 : EZ5640302C PCBA, T-PWR-AUD MIXCAST4							
MATERIAL ( 1)							
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置	
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT
+				+			
1- 1				C0093612	CE, SV 25V 10UFM H5 TP25G	2.000	
					0001	1.000	C510
					0002	1.000	C113
親品目 : EZ5640303C PCBA, R-PWR-AUD MIXCAST4							
MATERIAL ( 2)							
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置	
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT
+				+			
2- 1	C0093612	CE, SV 25V 10UFM H5 TP25G	36.000	C0093612	CE, SV 25V 10UFM H5 TP25G	34.000	
		0001	1.000 C76		0001	1.000	C76
		0002	1.000 C77		0002	1.000	C77
		0003	1.000 C79		0003	1.000	C79
		0004	1.000 C82		0004	1.000	C82
		0005	1.000 C103		0005	1.000	C103
		0006	1.000 C104		0006	1.000	C104
		0007	1.000 C113				
		0008	1.000 C115		0008	1.000	C115
		0013	1.000 C147		0013	1.000	C147
		0014	1.000 C150		0014	1.000	C150
		0015	1.000 C152		0015	1.000	C152
		0016	1.000 C156		0016	1.000	C156
		0017	1.000 C161		0017	1.000	C161
		0018	1.000 C168		0018	1.000	C168
		0019	1.000 C176		0019	1.000	C176
		0020	1.000 C182		0020	1.000	C182
		0021	1.000 C189		0021	1.000	C189
		0022	1.000 C196		0022	1.000	C196
		0023	1.000 C204		0023	1.000	C204
		0024	1.000 C210		0024	1.000	C210
		0025	1.000 C402		0025	1.000	C402
		0026	1.000 C428		0026	1.000	C428
		0027	1.000 C429		0027	1.000	C429
		0028	1.000 C460		0028	1.000	C460
		0029	1.000 C463		0029	1.000	C463
		0030	1.000 C465		0030	1.000	C465
		0031	1.000 C493		0031	1.000	C493
		0032	1.000 C494		0032	1.000	C494
		0033	1.000 C505		0033	1.000	C505
		0034	1.000 C506		0034	1.000	C506

明細番号	#1	#2	#3	#4
ITEM	CMP	2ND	INS	PART
0220	D*	3	5	5
0160	D*	3	5	1

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

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS

変更番号 : COS551  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued  
STATUS

設変会議日 : 2021/05/14  
DATE  
タイトル : Capacitor実装方法変更  
TITLE

0035	1.000	C507	0035	1.000	C507
0036	1.000	C508	0036	1.000	C508
0037	1.000	C510			
0038	1.000	C514	0038	1.000	C514
0039	1.000	C515	0039	1.000	C515
0040	1.000	C748	0040	1.000	C748

#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY	#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER	#3 INS : 手配指示 INSTRUCTION	#4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1ST A 有 COMPATIBLE	1 有り EXIST	1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS	1 転用 CONVERSION
BYTE B →	2 優先 PREFERENTIAL	2 仕掛品 WIP(WORK IN PROCESS)	2 廃棄 DISPOSAL
C ←	3 無し NOT EXIST	3 在庫部品 STOCK	3 追加工 REPROCESSING
D 無 NOT COMPATIBLE		4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER	4 消化 CONSUMPTION
		5 新規発注 NEW ORDER	5 無し NOT NECESSARY
		9 未定 NOT DECIDED	9 未定 NOT DECIDED
2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE			
BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE			