

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS  
変更番号 : COS511  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

タイトル : LED Noise対策  
TITLE  
同期設定 : - - -  
SIMULTANEOUS E. C. N.  
関連設定 : - - -  
RELATED E. C. N.

設変記事 : LED Noise対策  
CONTENTS  
LED 点灯に関連したNoise対策です。  
PWR-AUDIO基板に設置していたLC FilterをLED基板に移動します。  
変更前の部品C0099574は他機種(X8, DR-100MK3等)で消費してください。  
他の部品はMixcast4の別の部番で転用してください。  
因不具合対策，実装部品変更。  
EPP生産実施。

関連図面 : - - -  
RELATED DRAWINGS

設変会議日 :  
DATE  
担当 : 1720 michiko sato  
PERSON IN CHARGE  
依頼元 : APD開発1部H/W開発課  
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) : RELIABILITY  
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 : COS511  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : LED Noise対策  
TITLE

親品目 : EZ5639900B PCBA, S-LED MIXCAST4 MATERIAL ( 1)															
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		+	新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置		+	明細番号		#1	#2	#3	#4
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT		ITEM	CMP				
1- 1 C0099574	CS, 10V47UFM TPB B2 G	2.000			C0055504	CE, EEE0JA102UP6V1000UFG	2.000			0890	D*	3	5	1	
		0001 1.000	C11				0001 1.000	C11							
		0002 1.000	C12				0002 1.000	C12							
1- 2 E0227764	COIL, LVF404026-100M-N G	1.000			E0140474	COIL, CDRH125NP-102MC G	1.000			1420	D*	3	5	1	
		0001 1.000	L4				0001 1.000	L4							
親品目 : EZ5640300C PCBA, S-PWR-AUD MIXCAST4 MATERIAL ( 2)															
旧品目 (BEFORE CHANGE)		取付位置		+	新品目 (AFTER CHANGE)		取付位置		+	明細番号		#1	#2	#3	#4
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT		ITEM	CMP				
2- 1 R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	59.000			R0157394	RD, 1/10W 0 OHM J0603G	60.000			1000	D*	3	5	5	
		0001 1.000	R5				0001 1.000	R5							
		0002 1.000	R149				0002 1.000	R149							
		0003 1.000	R150				0003 1.000	R150							
		0004 1.000	R189				0004 1.000	R189							
		0005 1.000	R190				0005 1.000	R190							
		0006 1.000	R203				0006 1.000	R203							
		0007 1.000	R216				0007 1.000	R216							
		0008 1.000	R358				0008 1.000	R358							
		0009 1.000	R365				0009 1.000	R365							
		0010 1.000	R367				0010 1.000	R367							
		0011 1.000	R368				0011 1.000	R368							
		0012 1.000	R377				0012 1.000	R377							
		0013 1.000	R382				0013 1.000	R382							
		0014 1.000	R393				0014 1.000	R393							
		0015 1.000	R450				0015 1.000	R450							
		0016 1.000	R451				0016 1.000	R451							
		0017 1.000	R453				0017 1.000	R453							
		0018 1.000	R454				0018 1.000	R454							
		0019 1.000	R455				0019 1.000	R455							
		0020 1.000	R456				0020 1.000	R456							
		0021 1.000	R752				0021 1.000	R752							
		0022 1.000	R753				0022 1.000	R753							
		0023 1.000	R754				0023 1.000	R754							
		0024 1.000	R755				0024 1.000	R755							
		0025 1.000	R756				0025 1.000	R756							
		0026 1.000	R757				0026 1.000	R757							
		0027 1.000	R787				0027 1.000	R787							
		0028 1.000	R788				0028 1.000	R788							

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS

変更番号 : COS511  
E. C. N. №  
(ステータス : Issued  
STATUS

設変会議日 :  
 DATE  
 タイトル : LED Noise対策  
 TITLE

0029	1. 000	R790
0030	1. 000	R796
0031	1. 000	R800
0032	1. 000	R801
0033	1. 000	R802
0034	1. 000	R803
0035	1. 000	R804
0036	1. 000	R805
0037	1. 000	R806
0038	1. 000	R807
0039	1. 000	R808
0040	1. 000	R809
0041	1. 000	R810
0042	1. 000	R811
0043	1. 000	R812
0044	1. 000	R832
0045	1. 000	R836
0046	1. 000	R886
0047	1. 000	R888
0048	1. 000	R893
0049	1. 000	R895
0050	1. 000	R896
0051	1. 000	R897
0052	1. 000	R898
0053	1. 000	R899
0054	1. 000	R900
0055	1. 000	R901
0056	1. 000	R902
0057	1. 000	R903
0058	1. 000	R904
0059	1. 000	R905

0029	1. 000	R790
0030	1. 000	R796
0031	1. 000	R800
0032	1. 000	R801
0033	1. 000	R802
0034	1. 000	R803
0035	1. 000	R804
0036	1. 000	R805
0037	1. 000	R806
0038	1. 000	R807
0039	1. 000	R808
0040	1. 000	R809
0041	1. 000	R810
0042	1. 000	R811
0043	1. 000	R812
0044	1. 000	R832
0045	1. 000	R836
0046	1. 000	R886
0047	1. 000	R888
0048	1. 000	R893
0049	1. 000	R895
0050	1. 000	R896
0051	1. 000	R897
0052	1. 000	R898
0053	1. 000	R899
0054	1. 000	R900
0055	1. 000	R901
0056	1. 000	R902
0057	1. 000	R903
0058	1. 000	R904
0059	1. 000	R905
0060	1. 000	R887

2-	2	E0140474	COIL, CDRH125NP-102MC G	1.000	
			0001	1.000	L39

2630 D\* 3 - 1

親品目 : EZ5640303C PCBA, R-PWR-AUD MIXCAST4  
MATERIAL ( 3)

MATERIAL ( 3)		取付位置		取付位置								
旧品目 (BEFORE CHANGE)	CHANGE	QUANTITY	INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE)	CHANGE	QUANTITY	INST. POINT	明細番号	#1	#2	#3	#4
COMPONENT	DESCRIPTION			COMPONENT	DESCRIPTION			ITEM	CMP	2ND	INS	PART
3- 1 C0093082	CE, SK 6V 1000UF M TP G	6.000		C0093082	CE, SK 6V 1000UF M TP G	5.000		0120	D*	3	-	1
	0001	1.000	C10		0001	1.000	C10					
	0002	1.000	C27		0002	1.000	C27					
	0003	1.000	C40		0003	1.000	C40					
	0004	1.000	C56		0004	1.000	C56					
	0005	1.000	C334		0005	1.000	C334					

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

機種 : MIXCAST4  
PRODUCTS

変更番号 : COS511  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued  
STATUS

設変会議日 :  
DATE  
タイトル : LED Noise対策  
TITLE

0006 1.000 C336

#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							