

設計変更情報  
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : SONICVIEW 16/24  
PRODUCTS  
変更番号 : CNZ562  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

タイトル : PCBA MA-FAD D16 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 : PCBA MA-FAD D16 部品変更  
CONTENTS

1. 変更内容  
C701, C702を変更します。  
C0099574 → C0098974
2. 変更理由  
高分子Tantalum Capacitorは短絡破損時に短絡電流を3A以下にすることが  
PL設計規準で定められているが、この規定を遵守出来ない為  
Ceramic Capacitorに変更する。
3. 実施時期  
FPPより
4. 変更部品の処理  
他機種 (Portacapture\_X8) で使用
5. 実装について  
部品の外形が同一1210(3225)で実装可能な為、基板の改版は行いません。  
基板には現行部品の極性SILK文字 "+" が有りますが、新部品は無極性の為  
実装方向の指定はありません。
- 电容変更BOM修正。
- FPP生産実施。

関連図面 : - - -  
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2021/05/26  
DATE  
担当 : 3228 yukinobu,nakamura  
PERSON IN CHARGE  
依頼元 :  
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 : Increase  
COST  
単位コスト : 1.54 / 1PCS (5)  
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 : SONICVIEW 16/24  
PRODUCTS

変更番号 : CNZ562  
E. C. N. No  
(ステータス : Issued )  
STATUS

設変会議日 : 2021/05/26  
DATE  
タイトル : PCBA MA-FAD D16 部品変更  
TITLE

親品目 : EZ5633100A PCBA, S-MA-FAD D16							
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 C0099574	CS, 10V47UFM TPB B2 G	2.000		C0098974	CC, X5R 16V 47UFK 1210G	2.000	
		0001 1.000	C701			0001 1.000	C701
		0002 1.000	C702			0002 1.000	C702

明細番号	#1	#2	#3	#4
ITEM	CMP	2ND	INS	PART
0920	D*	3	3	1

#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 DECIDED

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