REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : SONICVIEW16 ALL 变更番号 : CNZ515 E. C. N. №

PRODUCTS

(ステータス : Issued STATUS

タイトル : AMP基板のBOM修正 TITLE

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

設変記事 : AMP基板のBOM修正 CONTENTS

PCBA, AMP D16およびPCBA, L-AMP D16のBOMにおいて、 部品の追加/削除/変更を行います。 削除部品については基板内、もしくは製品内で転用可能です。 追加/変更部品については、DTA在庫確認済みです。

AMP基板BOM误记修正。

EPP生产实施。

関連図面 RELATED DRAWINGS

設変会議日 : DATE

担当 : 3670 Shougo Matsumoto PERSON IN CHARGE

依頼元 : APD開発 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 : NOT 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マニュブル訂正 : 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

作業標準訂正 : NOT required CHG. IN METR. MANUAL

技術情報発行 : NOT required ENGINEERING INFO.

コスト変動 COST : No change

単位コスト

UNIT COST 金型改造費 COST FOR DIE PAGE: 1

PAGE: REPORT-ID: ZSOPRO20D 2

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

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS

設変会議日 : DATE) タイトル TITLE 変更番号 : CNZ515 E. C. N. № (ステータス : Issued STATUS : AMP基板のBOM修正

親品目: EZ5632200A MATERIAL: (1) PCBA, S-AMP D16

	MATERIAL (1)	 Hv./a	公公司					取付份署	1				
	旧品目 (BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY PO	付位置 NST. DINT	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 S0048834	IC, SN74LV32APWR 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	1. 000 U 1. 000 U 1. 000 U 1. 000 U 1. 000 U 1. 000 U	J11 J29 J47 J65 J87 J88 J89 J90	S0048834	(0001 0002 0003 0004	4. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	U11 U29 U47 U65	0140	C*	3	5	1
1- :	2 S0036324	TRANSISTOR, DTC114YE 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	7. 000 1. 000 Q 1. 000 Q 1. 000 Q 1. 000 Q 1. 000 Q	01 94 910 913 916 919	S0036324		0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	Q1 Q4 Q10 Q13 Q16 Q19 Q25 Q7	0400	C*	3	5	5
1- 3	3 S0090374	TRANSISTOR, DTC124EUBTL G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1.000 Q 1.000 Q 1.000 Q 1.000 Q 1.000 Q 1.000 Q	07 031 034 035 036 037 038 039	S0090374	TRANSISTOR, DTC124EUBTI		8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	Q31 Q34 Q35 Q36 Q37 Q38 Q39 Q40	0420	C*	3	5	1
1- 4	4 R0159634	RD, 1/10W 680 OHMF0603G 0001	2. 000 1. 000 R	R181	R0159634	RD, 1/10W 680 OHMF06030	Ĵ	1. 000		0960	C*	3	5	1
1- !	5 C0050940	CE, 10V 2200UF M RJ5 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	8. 000 1. 000 C 1. 000 C 1. 000 C 1. 000 C 1. 000 C 1. 000 C	3548 519 544 569 594 5119 5144 5169 5195			0002	1.000	R548	1500	C*	3	5	1
1-	6 C0059154	CC, COG 50V 100PFJ T0603G 0001	16.000	C8						1510	C*	3	5	1

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

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CNZ515 E. C. N. No (ステータス : Issued) STATUS	設変会議日: DATE タイトル : AMP基板のBOM修正 TITLE
0002 0003 0004 0006 0007 0010 0011 0012 0001 1— 7 C0069384 CC, COG 50V 100PF J 0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013	1. 000	CC, COG 50V 100PF J 0402 G 31. 000
1- 8 C0098924 CC, X5R 25V 10UFK 1206 T G	2. 000	0031 1.000 C184 1610 C* 3 5 1

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

(ステータス : Issued) タイトル : AMP基板のBOM修正 STATUS TITLE

 $\begin{array}{cccc} 0001 & 1.\,000 & C475 \\ 0002 & 1.\,000 & C476 \end{array}$

1- 9 S0077194 IC, SN74AHCT1G02DCKR G 8. 000 0250 C* 3 5 5

1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 0001 U92 0002 **U93** 0003 U94 0004 **U95** 0005 **U96** 0006 1.000 **U97** 1.000 0007 **U98** 1.000 8000 **U99**

取付份量

親品目: EZ5632202A PCBA, T-AMP D16 MATERIAL (2)

取付位置 取付位置 明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PAR 新品目(AFTER CHANGE) 旧品目(BEFORE CHANGE) INST. INST. CMP 2ND INS PART COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT COMPONENT DESCRIPTION QUANTITY POINT 8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 2- 1 C0050940 CE, 10V 2200UF M RJ5 G 0110 C* 3 5 5 0001 0002 C19 C44 C69 C94 0003 0004

0005 1.000 C119 0006 1.000 C144 0007 1.000 C169 0008 1.000 C195

親品目 : EZ5632210A PCBA, S-L-AMP D16 MATERIAL (3)

	旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION		QUANTITY	以刊址直 INST. POINT	新品目(AFTER C COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION		QUANTITY	以刊址直 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
3-	1 S0048834		0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	8. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	U11 U29 U47 U65 U87 U88 U89 U90	S0048834	IC, SN74LV32APWR	0001 0002 0003 0004	4. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	U11 U29 U47 U65	0140	C*	3	5	1
3-	2 S0036324	TRANSISTOR, DTC114YE	0003 0001 0002	9. 000 1. 000 1. 000	Q1 Q4	S0036324	TRANSISTOR, DTC114YE	0001 0002	10.000 1.000 1.000	Q1 Q4	0400	C*	3	5	5

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

機種: SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL PRODUCTS	変更番号 : CNZ518 E. C. N. № (ステータス : Issued STATUS)BOM修正
0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009	1. 000 Q10 1. 000 Q13 1. 000 Q16 1. 000 Q19 1. 000 Q23 1. 000 Q25 1. 000 Q29	0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009	1. 000 Q10 1. 000 Q13 1. 000 Q16 1. 000 Q19 1. 000 Q23 1. 000 Q25 1. 000 Q29 1. 000 Q7
3- 3 S0090374 TRANSISTOR, DTC124EUBTL G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	1. 000 Q7 1. 000 Q31 1. 000 Q34 1. 000 Q35 1. 000 Q36 1. 000 Q37 1. 000 Q38 1. 000 Q39	0090374 TRANSISTOR, DTC124EUBTL G 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	8. 000 0420 C* 3 5 1 1. 000 Q31 1. 000 Q34 1. 000 Q35 1. 000 Q36 1. 000 Q37 1. 000 Q38 1. 000 Q39
3- 4 R0159634 RD, 1/10W 680 OHMF0603G 0001	1. 000 Q40 2. 000 R0 1. 000 R181	0009 0159634 RD, 1/10W 680 OHMF0603G	1.000 0950 C* 3 5 1
3- 5 R0184914 RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0006 0007 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015 0016	1. 000 R548 18. 000 R63 1. 000 R69 1. 000 R116 1. 000 R122 1. 000 R169 1. 000 R222 1. 000 R222 1. 000 R228 1. 000 R275 1. 000 R281 1. 000 R328 1. 000 R381 1. 000 R381 1. 000 R387 1. 000 R443 1. 000 R441 1. 000 R447 1. 000 R4493	0184914 RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013 0014	1. 000 R548 16. 000 1070 C* 3 5 1 1. 000 R63 1. 000 R116 1. 000 R122 1. 000 R169 1. 000 R175 1. 000 R222 1. 000 R228 1. 000 R228 1. 000 R281 1. 000 R381 1. 000 R381 1. 000 R387 1. 000 R441 1. 000 R447
3- 6 C0050940 CE, 10V 2200UF M RJ5 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	1. 000 R493 8. 000 1. 000 C19 1. 000 C44 1. 000 C69 1. 000 C94 1. 000 C119 1. 000 C144 1. 000 C169		1500 C* 3 5 1

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

機種 : SONICY PRODUCTS	VIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL	変更番号 E. C. N. № (ステータス STATUS	: CNZ515	設変会議日 : DATE) タイトル : AMP ² TITLE	基板のBOM修正			
3- 7 C0059154	CC, COG 50V 100PFJ T0603G 0001 0002 0003 0004 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0012 0013	1. 000 C195 16. 000 1. 000 C8 1. 000 C16 1. 000 C33 1. 000 C41 1. 000 C58 1. 000 C66 1. 000 C83 1. 000 C16 1. 000 C18 1. 000 C108 1. 000 C133 1. 000 C141 1. 000 C133 1. 000 C141 1. 000 C158 1. 000 C166 1. 000 C166 1. 000 C27 1. 000 C27 1. 000 C52 1. 000 C76 1. 000 C77 1. 000 C77 1. 000 C102 1. 000 C126				1510	C* 3 5	1
3- 8 C0069384	0015 0016 0016 CC, COG 50V 100PF J 0402 G 0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008 0009 0010 0011 0011 0012 0013 0014 0015	1. 000 C184 1. 000 C192 16. 000 1. 000 C26 1. 000 C51 1. 000 C52 1. 000 C76 1. 000 C77 1. 000 C101 1. 000 C102 1. 000 C126 1. 000 C127 1. 000 C151 1. 000 C151 1. 000 C151 1. 000 C152 1. 000 C175 1. 000 C201 1. 000 C201	C0069384		02 G 32.000 0001 I.000 C26 0002 I.000 C27 0003 I.000 C51 0004 I.000 C52 0005 I.000 C76 0006 I.000 C77 0007 I.000 C101 0008 I.000 C102 0009 I.000 C126 0010 I.000 C151 0011 I.000 C151 0012 I.000 C175 0013 I.000 C176 0015 I.000 C201 0016 I.000 C202 0017 I.000 C8 0018 I.000 C33 0020 I.000 C41 0021 I.000 C58 0022 I.000 C66 0023 I.000 C8 0024 I.000 C91 0025 I.000 C108 0026 I.000 C133 0028 I.000 C141 0029 I.000 C141 0029 I.000 C158	1550	C* 3 5	5

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

設変会議日: DATE 变更番号 E. C. N. № : SONICVIEW16 ALL, SONICVIEW24 ALL : CNZ515 PRODUCTS (ステータス : Issued STATUS タイトル : AMP基板のBOM修正 TITLE 0030 1.000 C166 1.000 0031 C184 1. 000 C192 0032 2. 000 1. 000 3- 9 C0098924 CC, X5R 25V 10UFK 1206 T G 1610 C* 3 5 1 0001 C475 0002 1.000 C476 3- 10 S0077194 IC, SN74AHCT1G02DCKR G 8,000 0260 C* 3 5 5 0001 1.000 0002 1.000 **U93** 1.000 0003 **U94** 1.000 0004 U95 0005 1.000 **U96** 0006 1.000 U97 0007 1.000 **U98** 8000 1.000 **U99** 親品目 : EZ5632212A PCBA, T-L-AMP D16 MATERIAL (4) 取付位置 取付位置 明細番号 #1 #2 #3 #4 ITEM CMP 2ND INS PAR 新品目(AFTER CHANGE) 旧品目(BEFORE CHANGE) INST. INST. CMP 2ND INS PART DESCRIPTION QUANTITY POINT DESCRIPTION QUANTITY POINT COMPONENT COMPONENT C* 3 5 5 4- 1 C0050940 CE, 10V 2200UF M RJ5 G 8.000 0110 0001 1.000 C19 0002 1.000 C44 0003 1.000 C69 0004 1.000 C94 C119 0005 1,000 0006 1.000 C144 1.000 0007 C169 8000 1.000 C195 #3 INS : 手配指示 INSTRUCTION
1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS
2 仕掛品 WIP (WORK IN PRODUCTS)
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 #1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE #2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER 1 有り EXIST 2 優先 PREFERENTIAL 3 無し NOT EXIST SHIPPED PRODUCTS BYTE B → WIP (WORK IN PROCESS)

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

D 無 NOT COMPATIBLE