

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : DA-6400/DP, ETC. 変更番号 : EA6494
PRODUCTS E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

タイトル : NDK水晶発振器の代替変更(TASCAM製品)

```

TITLE
同期設定          :  - - -
SIMULTANEOUS E. C. N.
関連設定          :  - - -
RELATED E. C. N.

```

設変記事 : NDK水晶発振器の代替変更(TASCAM製品)
CONTENTS

AKM工場火災の影響でAKM製品を使用した下記のNDK水晶発振器が
入手出来なくなった為、代替品に変更します。
(設計変更依頼票: No. 20120802-2 APD 2/2)

旧) E0186834 & XTAL OSC, NZ2520SD24.576 G
新) E0248974 XTAL OSC, NZ2520SH 24.576M

旧) E0186844 & XTAL OSC, NZ2520SD22.5792G
新) E0248984 XTAL OSC, NZ2520SH22.5792M

旧) E0225404 & RES0, NZ2520SD 50M 30PPM
新) E0249004 XTAL OSC, NZ2520SH 50M

【対象機種】 DA-6400, DA-6400dp, ML-16D, ML-32D, AE-40, MX-8A, Sonicview16/24
※CP製品は別の代替品に変更（設変EA6497発行予定）

[実施時期] 旧部品消化後実施

[依頼者] TCJ購買課 (設計変更依頼票No. 20120802-2 (APD2/2))
 [検出者] 生産技術課 藤野凱城
 [承認者] 生産技術課 橋田課長

译：晶振购买难，故变更替代品。

实施：旧品消化后切换，制二课切换时要做好标识，制一课要记录实施Lot。

関連図面 : ---
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2021/03/30
DATE

担当 : 1720 sato michiko
PERSON IN CHARGE

依頼元 : 購買課(設計依頼票NO. 20120802)
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） : PROCUREMENT
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 CONTROL LEVEL : NOT required

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 USB MANUAL

CHG. IN USR. MANUAL
カタログ訂正 : NOT required
CHG. IN BROCHURE

作業標準訂正 : NOT required

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 : DA-6400/DP, ML-16D/32D, MX-8A
PRODUCTS SONICVIEW16/24, AE-4D

変更番号 : EA6494
E. C. N. №
(ステータス : Fixed
STATUS

設変会議日： 2021/03/30

DATE : 2021/06/09
タイトル : NDK水晶発振器の代替変更(TASCAM製品)
TITLE

親品目 : EZ5535200B PCBA, S-MAIN DA6400 G
MATERIAL (1)

MATERIAL (1)										取付位置		MATERIAL (2)										取付位置		明細番号				
旧品目 (BEFORE COMPONENT)		CHANGE) DESCRIPTION			QUANTITY	INST. POINT	+		新品目 (AFTER COMPONENT)		CHANGE) DESCRIPTION			QUANTITY	INST. POINT	+		明細番号	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART						
1-	1	E0225404	& RESO, NZ2520SD 50M 30PPM 0001	1.000					E0249004	XTAL OSC, NZ2520SH 50M 0001	1.000			1.000	X600			9920	D*	3	5	4						
				1.000	X600						1.000	X600																

親品目 : EZ5535210B PCBA, S-MAIN DA6400DP G
MATERIAL (2)

MATERIAL (2)										取付位置		MATERIAL (2)										取付位置		明細番号				
旧品目 (BEFORE COMPONENT)		CHANGE) DESCRIPTION			QUANTITY	INST. POINT	+		新品目 (AFTER COMPONENT)		CHANGE) DESCRIPTION			QUANTITY	INST. POINT	+		ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART						
2-	1	E0225404	& RES0,NZ2520SD 50M 30PPM 0001	1.000					E0249004	XTAL OSC, NZ2520SH 50M 0001	1.000					1.000	X600	9920	D*	3	5	4						
				1.000	X600											1.000	X600											

親品目 : EZ5585600A & PCBA, S-MAIN ML-32D G
MATERIAL (3)

MATERIAL (3)						MATERIAL (3)										
旧品目 (BEFORE CHANGE)		CHANGE		取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)		CHANGE		取付位置		明細番号				
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT		ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
3- 1	E0186834	& XTAL OSC, NZ2520SD24. 576	1.000			E0248974	XTAL OSC, NZ2520SH 24. 576M	1.000				2100	D*	3	5	4
		0001	1.000	X602			0001	1.000	X602							
3- 2	E0186844	& XTAL OSC, NZ2520SD22. 579	1.000			E0248984	XTAL OSC, NZ2520SH22. 5792M	1.000				2110	D*	3	5	4
		0001	1.000	X601			0001	1.000	X601							

親品目 : EZ5585600B PCBA, S-MAIN ML-32D G
MATERIAL (4)

MATERIAL (4)						MATERIAL (4)										
旧品目 (BEFORE CHANGE)		CHANGE		取付位置		新品目 (AFTER CHANGE)		CHANGE		取付位置		明細番号				
COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	POINT		ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
4- 1	E0186834	& XTAL OSC, NZ2520SD24. 576	1.000			E0248974	XTAL OSC, NZ2520SH 24. 576M	1.000				2100	D*	3	5	4
		0001	1.000	X602			0001	1.000	X602							
4- 2	E0186844	& XTAL OSC, NZ2520SD22. 579	1.000			E0248984	XTAL OSC, NZ2520SH22. 5792M	1.000				2110	D*	3	5	4
		0001	1.000	X601			0001	1.000	X601							

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

機種 : DA-6400/DP, ML-16D/32D, MX-8A
PRODUCTS SONICVIEW16/24, AE-4D

変更番号 : EA6494
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 : 2021/03/30
DATE
タイトル : NDK水晶発振器の代替変更(TASCAM製品)
TITLE

親品目 : EZ5601800A PCBA, S-AES4 AE4D G MATERIAL (5)															
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 明細番号 ITEM			#1 CMP
															#2 2ND
															#3 INS
															#4 PART
5-	1	E0186834	& XTAL OSC, NZ2520SD24.5760001	1.000 1.000	X500	+	E0248974	XTAL OSC, NZ2520SH 24.576M0001	1.000 1.000	X500	+	1000	D*	3	5
親品目 : EZ5604100A PCBA, S-MAIN MX8A G MATERIAL (6)															
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 明細番号 ITEM			#1 CMP
															#2 2ND
															#3 INS
															#4 PART
6-	1	E0225404	& RESO, NZ2520SD 50M 30PPM0001	1.000 1.000	X2	+	E0249004	XTAL OSC, NZ2520SH 50M0001	1.000 1.000	X2	+	2010	D*	3	5
親品目 : EZ5633700A & PCBA, S-MAIN D16 MATERIAL (7)															
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION			QUANTITY		取付位置 INST. POINT	+ 明細番号 ITEM			#1 CMP
															#2 2ND
															#3 INS
															#4 PART
7-	1	E0186834	& XTAL OSC, NZ2520SD24.5760001	1.000 1.000	X3	+	E0248974	XTAL OSC, NZ2520SH 24.576M0001	1.000 1.000	X3	+	3320	D*	3	5
7-	2	E0186844	& XTAL OSC, NZ2520SD22.5790001	1.000 1.000	X2	+	E0248984	XTAL OSC, NZ2520SH22.5792M0001	1.000 1.000	X2	+	3330	D*	3	5
7-	3	E0225404	& RESO, NZ2520SD 50M 30PPM0001	1.000 1.000	X5	+	E0249004	XTAL OSC, NZ2520SH 50M0001	1.000 1.000	X5	+	3350	D*	3	5

#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY
1ST A 有 COMPATIBLE
BYTE B →
C ←
D 無 NOT COMPATIBLE

#2 2ND : セカンダリ区分 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 消耗 CONSUMPTION
5 無し NOT NECESSARY
9 未定 NOT DECIDED

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