設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

: CD-6010, ETC. PRODUCTS

变更番号 : EA6313 E. C. N. №

(ステータス : Fixed STATUS

タイトル : SW電源IC EOL対応 TITLE

同期設変

SIMULTANEOUS E. C. N.

関連設変 : EA6139 RELATED E. C. N.

設変記事 : SW電源IC EOL対応

CONTENTS

EA6139にて電源ICの変更を実施しましたが、 新電源IC用設定に不備がありましたので追加設変を行います。

電源ICの7pin入力をGNDに接続する必要があるため 対象基板のC14をJPW(5mm)に変更します。

[対象機種] HS series、CD-6010、CD-9010/CF、MH-8

[実施] 必ずEA6139と同期して実施してください。

[旧部品処理] (1) C0103882: 同基板内へ転用 (2) C0103862: 202MK7/CD-A580へ転用

[関連資料]

設計変更依頼表No. 17030301 作業連絡書: X-3288, X-3289 設変: EA6139

TCJ購買課 生産技術課 APD開発2部F/W開発1課

译:IC变更时其外围参数也需要变更,故发设变将C14处的电容变为跳线。

实施:和A6139变更的IC同期实施。

旧品处理: 电容转用。

相关技联: DTS-4498

関連図面

RELATED DRAWINGS

設変会議日 DATE : 2020/10/20

担当 PERSON IN CHARGE

: 1720 sato michiko

依頼元 : TCJ購買(設変依頼票)17030301 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

変更理由(主) : PROCUREMENT

REASON (MAIN) 変更理由(従) REASON (SUB)

安全規格 SAFETY STD : NOT required

: To be coordinated

進行状況 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 USR. MANUAL

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

THE STATE OF THE 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

PAGE: 1

PAGE: 2

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

機種 PRODUCTS : CD-6010, CD-9010, CD-9010CF HS-20, HS-2000, HS-4000 HS-8, MH-8

変更番号 : EA6313 E.C.N.№ (ステータス : Fixed STATUS : EA6313 設変会議日 : DATE ) タイトル TITLE

2020/10/20

: SW電源IC EOL対応

	親品目: EZ5383801A PCBA, A-POWER MATERIAL (1)	MH-8 G										
	旧品目(BEFORE CHANGE)	J	取付位置 INST.	   新品目(AFTER	CHANCE)		取付位置 INST.	明細番号	#1	<del>#</del> 9 +	H2 H4	1
	COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY		COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTIT	Y POINT	ITEM	CMP	2ND	#3 #4 INS PA	RT
1-	1			E0123241	JUMPER WIRE, 5MM G	1. 000 001 1. 000	C14	0200	D*	3	5 5	
	親品目: EZ5383803A PCBA, R-POWER MATERIAL (2)	MH-8 G										
	III	J	取付位置 INST.	   新品目(AFTER	CHANCE)		取付位置 INST.	明細番号	щ.	<b>40</b>	un 44	
	COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY	POINT	COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTIT		ITEM	CMP	#2 2ND	#3 #4 INS PA	RT
2-	1 C0103882 CQ, 100V 0. 033UFJ CL21X TP 0001	1. 000 1. 000	C14	+			*	0030	D*	3	- 1	
	親品目 : EZ5393301A PCB ASSY, A-PC MATERIAL (3)											
	旧品目(BEFORE CHANGE)	J	取付位置 INST.	   新品目(AFTER	CHANGE)		取付位置 INST.	明細番号	#1	#2 #	#3 #4	Į.
	COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY		COMPONENT +	DESCRIPTION	QUANTIT		ÍŤĖM	CMP	2ND	INS PA	
3-	1			E0123241	JUMPER WIRE, 5MM G	1. 000 001 1. 000	C14	0200	D*	3	5 5	
	親品目 : EZ5393303A PCB ASSY, R-PC MATERIAL (4)											
	旧品目(BEFORE CHANGE)		取付位置 INST.	新品目(AFTER	CHANGE)		取付位置 INST.	明細番号	#1	#2 +	#3 #4	Ł
	<del></del>	QUANTITY	POINT .	+ COMPONENT	DESCRIPTION	QUANTIT	Y POINT +	ITEM			INS PA	ıRT -
4-	1 C0103862 CQ, 100V 0. 022UFJ CL21X TP 0001	1. 000 1. 000	C14					0030	D*	3 -	- 1	
	親品目 : EZ5407701A PCB ASSY, A-PCMATERIAL (5)											
	旧品目(BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTIT	取付位置 INST. Y POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2	#3 #4 INS PA	i NRT
5-	1			E0123241	JUMPER WIRE, 5MM G	1. 000 001 1. 000	C14	0300	D*	3	5 5	-

PAGE: 3

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

機種 PRODUCTS : CD-6010, CD-9010, CD-9010CF HS-20, HS-2000, HS-4000 HS-8, MH-8

: EA6313

2020/10/20

設変会議日 : DATE ) タイトル TITLE 変更番号 : EA6313 E. C. N. № (ステータス : Fixed STATUS : SW電源IC EOL対応

	親品目: EZ5407703A PCB ASSY, R-PC MATERIAL (6)			1					ı				
	旧品目(BEFORE CHANGE)		取付位置 INST.	新品目(AFTER	CHANGE)	OII		取付位置 INST.	明細番号	#1	#2	#3	#4
	COMPONENT DESCRIPTION  COLLONS COLLONS CONTROL OF CALL TO	QUANTITY	POINT	+ COMPONENT	DESCRIPTION	<b>Q</b> U	ANTITY	POINT -	H ITEM	_	_	—	PART
6- 1	CQ, 100V 0. 022UFJ CL21X TP 0001	1. 000 1. 000	C14						0230	D*	3	_	1
	親品目: EZ5440701A PCBA, A-POWER MATERIAL (7)	CD9010 G											
			取付位置	he H H (				取付位置					
	旧品目(BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QU.	ANTITY	INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
7- 1				E0123241	JUMPER WIRE, 5MM G		1. 000 1. 000	C14	0500	D*	3	5	5
						0001	1. 000	014					
	親品目: EZ5440703A PCBA, R-POWER MATERIAL (8)	CD9010 G											
	旧品目(BEFORE CHANGE)		取付位置 INST.	│ │ 新品目(AFTER	CHANGE)			取付位置 INST.	明細番号	#1	#2	#3	#4
	COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY		COMPONENT +	DESCRIPTION	<b>Q</b> U	ANTITY	POINT	ÍTËM	CMP	2ND	INS	#4 PART
8- 1	CQ, 100V 0. 022UFJ CL21X TP 0001	1. 000 1. 000	C14						0240	D*	3	-	1
	親品目 : EZ5451401A PCB ASSY, A-PC	UMED C											
	MATERIAL (9)		取付位置	1				取付位置	I				
	旧品目(BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY	INST.	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	OU	ANTITY	INST.	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 TNS	#4 PART
9- 1		<u><b>Q</b>OM</u>		+ E0123241	JUMPER WIRE, 5MM G	<u> </u>	1. 000	-	0500	D*	3	5	5
,	•			D0120241	Join DR WIRD, OMM O	0001	1. 000	C14	0000	υ.	Ü	Ü	Ü
	親品目 : EZ5451403A PCB ASSY, R-PC	OWER G											
	MATERIAL (10)		取付位置	1 .				取付位置					
	旧品目(BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION	QUANTITY	INST. POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QU	ANTITY	INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP			#4 Part
10- 1	CQ, 100V 0. 022UFJ CL21X TP 0001	1. 000 1. 000	C14	+					0140	D*	3	_	1

REPORT-ID: ZSOPRO20D PAGE: 4

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

機種: CD-6010, CD-9010, CD-901 PRODUCTS: HS-200, HS-2000, HS-4000 設変会議日: DATE 变更番号 E. C. N. № : CD-6010, CD-9010, CD-9010CF 2020/10/20 : EA6313

HS-8, MH-8 タイトル : SW電源IC EOL対応

(ステータス : Fixed STATUS TITLE

#1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE

SHIPPED PRODUCTS BYTE B  $\rightarrow$ WIP (WORK IN PROCESS)

#3 INS: 手配指示 INSTRUCTION
1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS
2 仕掛品 WIP (WORK IN PROC
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 #2 2ND: セカンド区分 2ND VENDER 1 有り EXIST 2 優先 PREFERENTIAL 3 無し NOT EXIST C -Ď 無 NOT COMPATIBLE

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