REPORT-ID: ZSOPRO20D

設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

変更番号 E. C. N. № : HS-20/HS-2000/HS-4000 : EA6166

(ステータス : Fixed STATUS

タイトル : ONSEMI製PLL EOL対応 ŤITĽE

同期設变 : SIMULTANEOUS E.C.N. 関連設変 : RELATED E.C.N.

設変記事: ONSEMI製PLL EOL対応 CONTENTS

ON SEMI製IC(MC74HC4046ADR2G)のEOLに伴い、 Nexperia製のICに変更します。 (設計変更依頼票: 19032601)

【変更内容】 旧部品: S0068071 & IC, MC74HC4046ADR2G G US\$ 0.17

新部品: S0112394 IC, 74HC4046AD, 652 US\$ 0.23

【対象機種】 HS-20/HS-2000/HS-4000 ※HS-8は当設変では未対応。 保守で必要になった際に評価、設変対応致します。

【実施に関して】 即時切替をお願い致します。 旧部品は他機種へ転用。(CD-9010/CG-series)

ON SEMI製IC (MC74HC4046ADR2G) 停产变更为Nexperia製IC使用。

设变发行开始实施。 在库旧品其他机种转用(CD-9010/CG-series)。

RELATED DRAWINGS

関連図面

: 2020/04/07

担当 PERSON IN CHARGE : 1720 Yoshiki Fujino

依頼元 : TCJ購買(設変依頼票: 19032601) REQUESTING SECTION

PAGE: 1

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) : PRODUCTIVITY

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マニュアル訂正 : NOT required CHG. IN SERV. MANUAL 取説訂正 : NOT required CHG. IN USER MANUAL

CHG. IN USR. MANUAL カタログ訂正 CHG. IN BROCHURE

: NOT required

作業標準訂正 CHG. IN MFTR. MANUAL

: NOT required

技術情報発行 ENGINEERING INFO.

: NOT required

コスト**変動** COST

: Increase

単位コスト UNIT COST

金型改造費

COST FOR DIE

PAGE: 2

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

機種 PRODUCTS : HS-20/HS-2000/HS-4000

变更番号 E. C. N. № : EA6166 設変会議日: DATE タイトル

2020/04/07

(ステータス : Fixed STATUS

TITLE

: ONSEMI製PLL EOL対応

親品目 : EZ5407200A MATERIAL ( 1) PCB ASSY, S-MAIN HS4000 G

	旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER (COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION			取付位置 INST. POINT	明細番号	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
1-	1 S0068071	& IC, MC74HC4046ADR2G G 0001	1. 000 1. 000	U36	S0112394	IC, 74HC4046AD-653	0001	1. 000 1. 000	U36	0180	A*	3	5	1

親品目 : EZ5407220A MATERIAL ( 2) PCB ASSY, S-MAIN HS2000 G

旧品目( COMPONE	BEFORE CHANGE) NT DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUA		取付位 <u>置</u> INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP		#3 INS	#4 PART
2- 1 S006807	1 & IC, MC74HC4046ADR2G G 000	1. 000 1 1. 000	U36	S0112394	IC, 74HC4046AD-653		1. 000 1. 000	U36	0180	<b>A</b> *	3	5	1

親品目 : EZ5433110A MATERIAL (3) PCBA, S-MAIN HS-20 G

旧品目(BEFORE COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION	QUANTITY	取付位置 INST. POINT	新品目(AFTER C COMPONENT	CHANGE) DESCRIPTION		QUANTITY	取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
3- 1 S0068071	& IC, MC74HC4046ADR2G G 0001	1. 000 1. 000	U36	S0112394	IC, 74HC4046AD-653	0001	1. 000 1. 000	U36	0180	A*	3	5	1

#1 CMP: 互換性 COMPATIBILITY 1ST A 有 COMPATIBLE BYTE B  $\rightarrow$ 

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 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 SHIPPED PRODUCTS WIP (WORK IN PROCESS)

#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