

## 設計変更情報 ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : HS-2, ETC.  
PRODUCTS

変更番号 : EA5956  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

タイトル : SANKEN製DIODE EOL対応  
TITLE  
同期設定 : ---  
SIMULTANEOUS E. C. N.  
関連設定 : ---  
RELATED E. C. N.

設変記事 : SANKEN製DIODE EOL対応  
CONTENTS

SANKEN製DIODEがEOLの為、代替品としてROHM製のDIODEに変更します。  
(設計変更依頼票: No. 18103101)  
※代替品はCD-6010/CD-9010にて使用実績有り。

**[対象機種]** HS-2/HS-8/HS-20/HS-2000/HS-4000

[対象部品]  
旧部品 : S0069170 & DIODE,FR 10A200V FML-22  
新部品 : S0092200 DIODE,RFN10T2D G

〔適用〕 自然切替  
〔環境登録〕 登録済み

[依頼者/検図者] 生産技術課 中村主任  
 [承認者] APD開発2部F/W開発1課 播 課長

译: SANKEN制二极管S0069170已停产, 故变更成替代品ROHM制二极管S0092200。

**实施：**旧品消化后自然切换。

関連図面 : - - -  
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2019/07/16  
DATE

担当 : 1720 michiko sato  
PERSON IN CHARGE

依頼元 : TCJ購買(設変依頼書: 18103101)  
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№ : - - -  
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 : 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 : 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 : HS-2, HS-20, HS-2000  
PRODUCTS HS-4000, HS-8

変更番号 : EA5956  
E. C. N. No  
(ステータス : Fixed )  
STATUS

設変会議日 : 2019/07/16  
DATE  
タイトル : SANKEN製DIODE EOL対応  
TITLE

親品目 : EZ5393302A PCB ASSY, T-POWER HS8 G 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	明細番号	#1	#2	#3	#4
ITEM				ITEM				ITEM	CMP	2ND	INS	PART
1- 1 S0069170	& DIODE, FR 10A200V FML-22	1.000		S0092200	DIODE, RFN10T2D G	1.000		0120	C*	3	5	4
	0001	1.000	D7			0001	D7					
親品目 : EZ5393352A PCBA, T-POWER HS8 CHI G MATERIAL ( 2)												
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	明細番号	#1	#2	#3	#4
ITEM				ITEM				ITEM	CMP	2ND	INS	PART
2- 1 S0069170	& DIODE, FR 10A200V FML-22	1.000		S0092200	DIODE, RFN10T2D G	1.000		0120	C*	3	5	4
	0001	1.000	D7			0001	D7					
親品目 : EZ5407702A PCB ASSY, T-POWER HS4000 G MATERIAL ( 3)												
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	明細番号	#1	#2	#3	#4
ITEM				ITEM				ITEM	CMP	2ND	INS	PART
3- 1 S0069170	& DIODE, FR 10A200V FML-22	1.000		S0092200	DIODE, RFN10T2D G	1.000		0160	C*	3	5	4
	0001	1.000	D7			0001	D7					

#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