

設計変更情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : DR-20
PRODUCTS
変更番号 : CNW507
E. C. N. No
(ステータス : Issued)
STATUS

タイトル : USB Type-C用IC削除にともなう部品変更
TITLE
同期設変 : - - -
SIMULTANEOUS E. C. N.
関連設変 : - - -
RELATED E. C. N.

設変記事 : USB Type-C用IC削除にともなう部品変更
CONTENTS
U723が不要となったため (EPPにて削除済み)、
周辺CR部品の削除と、抵抗 (R894) をFUSE (F701) に変更します。
他機種転用部品
R0160234 → DR-22WL、DR-44WL
R0184914 → DR-10 SERIES、DR-100MK3
※上記部品以外は、同機種 (DR-20) に使用中。
転用先無しの部品
R0227134 ※旧部品処理1としておりますが9の間違いです。

回路参数変更，故BOM修正。
FPP生产实施。

関連図面 : - - -
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2019/11/21
DATE
担当 : 3670 watanabe,makiko
PERSON IN CHARGE
依頼元 :
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) : FUNCTION
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>

変更番号 : CNW507
E. C. N. №
(ステータス : Issued
STATUS

設定会議日 : 2019/11/21
 DATE
 タイトル : USB Type-C用IC削除にともなう部品変更
 TITLE

親品目 : EZ5622200A PCB ASSY, S-MAIN DR20
MATERIAL (1)

MATERIAL (1)						取付位置				新品目 (AFTER CHANGE)						取付位置													
旧品目 (BEFORE CHANGE)		COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY		INST. POINT		新品目 (AFTER CHANGE)		COMPONENT		DESCRIPTION		QUANTITY		INST. POINT		明細番号		#1		#2		#3		#4	
																				ITEM		CMP		2ND		INS		PART	
1-	1	R0157394		RD, 1/10W 0 OHM J0603G	8.000					R0157394		RD, 1/10W 0 OHM J0603G	7.000							0830	D*	3	5	1					
			0003		1.000	R894								0004	1.000	R911													
			0004		1.000	R911																							
			0005		1.000	R917								0005	1.000	R917													
			0006		1.000	R925								0006	1.000	R925													
			0007		1.000	R927								0007	1.000	R927													
			0008		1.000	R959								0008	1.000	R959													
			0009		1.000	R960								0009	1.000	R960													
			0012		1.000	R1054								0012	1.000	R1054													
1-	2	R0160234		RD, 1/10W 220K OHMF0603G	1.000															0880	D*	3	5	1					
			0001		1.000	R1040																							
1-	3	R0183624		RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G	26.000					R0183624		RD, 1/16W 0 OHMJ0402 G	23.000							0900	D*	3	5	1					
			0001		1.000	R752								0001	1.000	R752													
			0002		1.000	R811								0002	1.000	R811													
			0003		1.000	R831								0003	1.000	R831													
			0004		1.000	R839								0004	1.000	R839													
			0005		1.000	R856								0005	1.000	R856													
			0006		1.000	R859								0006	1.000	R859													
			0007		1.000	R864								0007	1.000	R864													
			0008		1.000	R884								0008	1.000	R884													
			0009		1.000	R901								0009	1.000	R901													
			0010		1.000	R918								0010	1.000	R918													
			0011		1.000	R919								0011	1.000	R919													
			0012		1.000	R954								0012	1.000	R954													
			0016		1.000	R981								0016	1.000	R981													
			0017		1.000	R985								0017	1.000	R985													
			0018		1.000	R1001								0018	1.000	R1001													
			0019		1.000	R1036																							
			0020		1.000	R1037																							
			0021		1.000	R1038																							
			0022		1.000	R1058								0022	1.000	R1058													
			0023		1.000	R1059								0023	1.000	R1059													
			0024		1.000	R1060								0024	1.000	R1060													
			0025		1.000	R1061								0025	1.000	R1061													
			0026		1.000	R1062								0026	1.000	R1062													
			0027		1.000	R1066								0027	1.000	R1066													
			0028		1.000	R930								0028	1.000	R930													
			0029		1.000	R1000								0029	1.000	R1000													
1-	4	R0184914		RD, 1/16W 220K OHMJ0402 G	2.000															1010	D*	3	5	1					
			0001		1.000	R1043																							
			0002		1.000	R1044																							
1-	5	R0227134		RD, 1/16W 680K OHM F 0402G	1.000															1100	D*	3	5	1					

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

機種 : DR-20
PRODUCTS

変更番号 : CNW507
E. C. N. No
(ステータス : Issued)
STATUS

設変会議日 : 2019/11/21
DATE
タイトル : USB Type-C用IC削除にともなう部品変更
TITLE

1-	6	C0084624	& CC, X5R 10V 0.1UF	K0201	0001 1.000 R1039 0001 1.000 C702 0002 1.000 C703 0003 1.000 C704 0004 1.000 C705 0005 1.000 C706 0006 1.000 C707 0007 1.000 C710 0009 1.000 C716 0010 1.000 C717 0011 1.000 C722 0012 1.000 C745 0013 1.000 C750 0014 1.000 C765 0015 1.000 C860 0016 1.000 C862 0017 1.000 C869 0018 1.000 C873 0019 1.000 C875 0020 1.000 C876 0021 1.000 C877 0022 1.000 C880 0023 1.000 C889 0024 1.000 C891 0025 1.000 C895 0026 1.000 C900 0027 1.000 C906 0028 1.000 C910 0029 1.000 C923 0030 1.000 C956 0031 1.000 C968 0001 1.000 F700	30.000	C0084624	& CC, X5R 10V 0.1UF	K0201	0001 1.000 C702 0002 1.000 C703 0003 1.000 C704 0004 1.000 C705 0005 1.000 C706 0006 1.000 C707 0007 1.000 C710 0009 1.000 C716 0010 1.000 C717 0011 1.000 C722 0012 1.000 C745 0013 1.000 C750 0014 1.000 C765 0015 1.000 C860 0016 1.000 C862 0017 1.000 C869 0018 1.000 C873 0019 1.000 C875 0020 1.000 C876 0021 1.000 C877 0022 1.000 C880 0023 1.000 C889 0024 1.000 C891 0025 1.000 C895 0026 1.000 C900 0027 1.000 C906 0028 1.000 C910 0029 1.000 C923 0031 1.000 C968 0001 1.000 F700 0002 1.000 F701	29.000	1600	D*	3	5	1
1-	7	E0178564	FUSE, ERBRE2R00V G			E0178564	FUSE, ERBRE2R00V G					2000	D*	3	5	5

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

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

#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