

設計変更情報
ENGINEERING CHANGE NOTICE

機種 : LM-8ST, ETC. 変更番号 : EA5957
PRODUCTS E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

タイトル : KNOB 及び CAP嵌合不具合対策
TITLE
同期設変 : - - -
SIMULTANEOUS E. C. N.
関連設変 : - - -
RELATED E. C. N.

設変記事 : KNOB 及び CAP嵌合不具合対策
CONTENTS [変更内容]
KNOB, ROTARY US2K G(M03038600B)の穴径が小さく、
CAP, ROTARY US2K G(M03038700D)のBOSSが大きいものがあり、
うまく嵌合せず、CAPが浮いてきてしまう不具合の対策として、
以下の設計変更を行います。
1) KNOBの部品図の穴径の寸法を、実測値(1.24~1.31)が入る範囲で
狭める図面訂正する。
旧) ★1.2 +0.24/0 → 新) ★1.2 +0.13/+0.02 (図面訂正のみ)
図面訂正のみなので、品番Rev. は-00Bのままとします。
2) CAPの1箇所BOSSを細める金型変更を行う。
旧) ★1.37±0.02 → 新) ★1.18±0.02
(金型変更指示はDTAから指示すること。)
また、もう一方のBOSSは、実測値(1.44~1.58)が入る範囲で、
細める図面訂正する。
旧) ★1.5+0.28/-0.05 → 新) ★1.5+0.1/-0.07
金型変更なので、品番Rev. は-00E に UPします。
*本部品は、Arts製品(SERIES 102i / SERIES 208i)でも使用するが
同様に、旧品消化後、-00E品を使用下さい。
[変更理由] KNOB 及び CAP嵌合不具合対策の為。
[実施] 旧部品消化後、自然切替
[環境data] 要
译: 部品組装配合不具合対策。部品尺寸変更及公差修正。詳細如下:
1、M03038600B KNOB, ROTARY US2K G部品の尺寸公差修正, 品号版本不变。
2、M03038700D CAP, ROTARY US2K G部品の尺寸変更。
旧) ★1.37±0.02 → 新) ★1.18±0.02
品号版本由00D变为00E
旧部品消化后、自然切换

関連図面 : M03038600, M03038700
RELATED DRAWINGS

設変会議日 : 2019/07/16
DATE
担当 : 3620 sato taku
PERSON IN CHARGE
依頼元 : 開発1部機構開発課
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) : PRODUCTIVITY
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 : LM-8ST, MH-8, RC-HS20PD
PRODUCTS RC-HS32PD, SERIES 8P DYNA

変更番号 : EA5957
E. C. N. No
(ステータス : Fixed)
STATUS

設変会議日 : 2019/07/16
DATE
タイトル : KNOB 及び CAP嵌合不具合対策
TITLE

親品目 : Y00485200A CHASSIS SECT, MH-8 (G) MATERIAL (1)														
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
QUANTITY					QUANTITY									
1- 1	M03038700D	& CAP, ROTARY US2K G	10.000		+	M03038700E	CAP, ROTARY US2K G	10.000		0590	C*	3	5	3
親品目 : Y00490800A CHASSIS SECT, LM-8ST (G) MATERIAL (2)														
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
QUANTITY					QUANTITY									
2- 1	M03038700D	& CAP, ROTARY US2K G	60.000		+	M03038700E	CAP, ROTARY US2K G	60.000		0560	C*	3	5	3
親品目 : Y00495200A CHASSIS SECT, RCHS20PD G MATERIAL (3)														
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
QUANTITY					QUANTITY									
3- 1	M03038700D	& CAP, ROTARY US2K G	2.000		+	M03038700E	CAP, ROTARY US2K G	2.000		0600	D*	3	5	3
親品目 : Y00529600A CHASSIS SECT, RCHS32PD G MATERIAL (4)														
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
QUANTITY					QUANTITY									
4- 1	M03038700D	& CAP, ROTARY US2K G	1.000		+	M03038700E	CAP, ROTARY US2K G	1.000		2090	D*	3	5	3
親品目 : Y00872200A CHASSIS SECT, SERIES 8PD MATERIAL (5)														
旧品目 (BEFORE CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	新品目 (AFTER CHANGE) COMPONENT DESCRIPTION				取付位置 INST. POINT	明細番号 ITEM	#1 CMP	#2 2ND	#3 INS	#4 PART
QUANTITY					QUANTITY									
5- 1	M03038700D	& CAP, ROTARY US2K G	16.000		+	M03038700E	CAP, ROTARY US2K G	16.000		0430	D*	3	5	3

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

機種 : LM-8ST, MH-8, RC-HS20PD
PRODUCTS RC-HS32PD, SERIES 8P DYNA

変更番号 : EA5957
E. C. N. No
(ステータス : Fixed
STATUS

設変会議日 : 2019/07/16
DATE
タイトル : KNOB 及び CAP嵌合不具合対策
TITLE

#1 CMP : 互換性 COMPATIBILITY	#2 2ND : セカンド区分 2ND VENDER	#3 INS : 手配指示 INSTRUCTION	#4 PART: 旧部品処理 TREATMENT OF STOCK
1ST A 有 COMPATIBLE	1 有り EXIST	1 既出荷品 SHIPPED PRODUCTS	1 転用 CONVERSION
BYTE B →	2 優先 PREFERENTIAL	2 仕掛品 WIP(WORK IN PROCESS)	2 廃棄 DISPOSAL
C ←	3 無し NOT EXIST	3 在庫部品 STOCK	3 追加工 REPROCESSING
D 無 NOT COMPATIBLE		4 外注仕掛品 WIP IN SUPPLIER	4 消化 CONSUMPTION
		5 新規発注 NEW ORDER	5 無し NOT NECESSARY
		9 未定 NOT DECIDED	9 未定 NOT DECIDED
2ND 1-9 SIMULTANEOUS CHANGE			
BYTE * NO SIMULTANEOUS CHANGE			