

SJ122140 (DRAWING NO.)	版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.

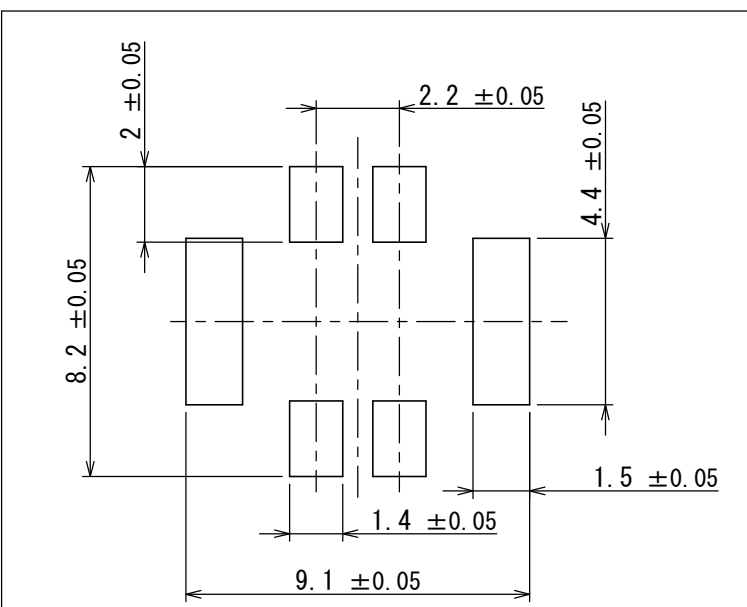
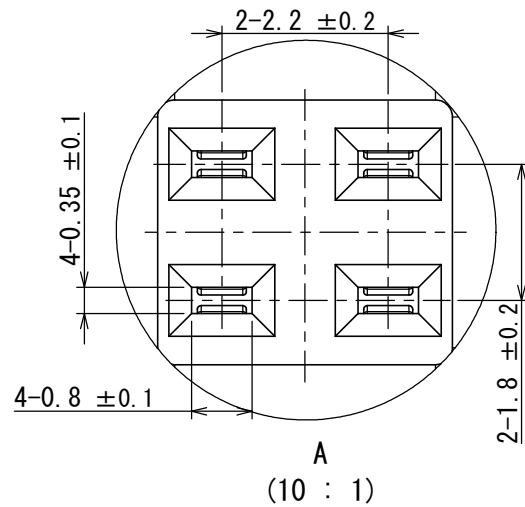
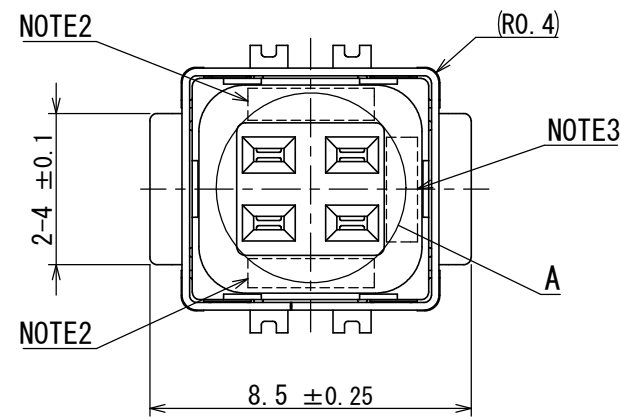


FIG1. APPLICABLE PCB DIMENSIONS (REF.)
図1. 適合基板寸法 (参考)

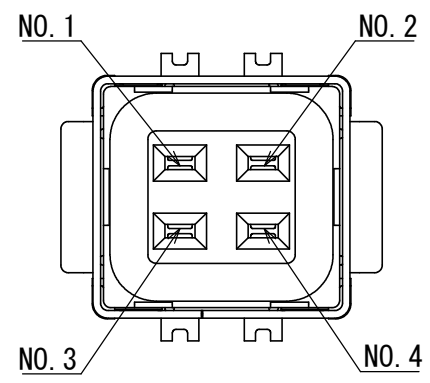
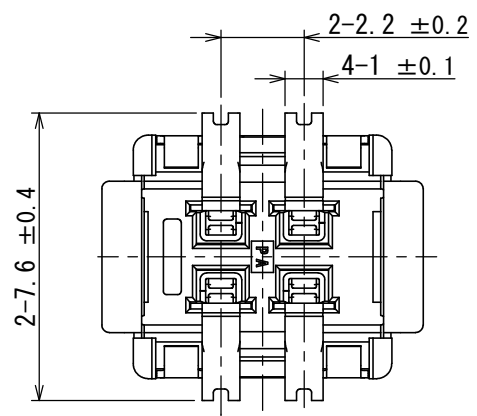
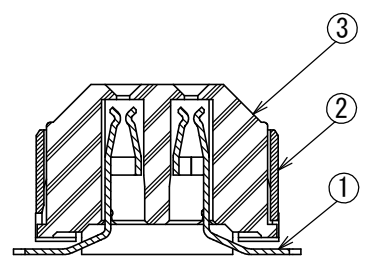
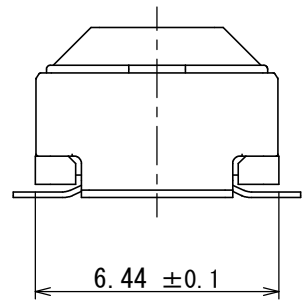
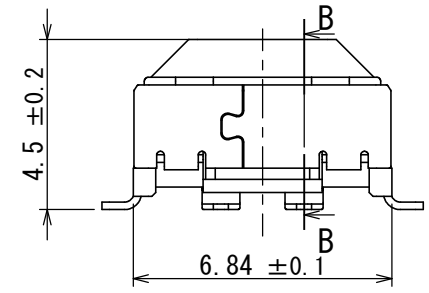


FIG3. TERMINAL NUMBER (NOTE5)
図3. 端子番号 (注5)

TABLE1. TERMINAL PAIR (NOTE5)
表1. 端子ペア (注5)

PAIR NO.	TERMINAL NO.
PAIR-A	NO. 1 AND NO. 2
PAIR-B	NO. 3 AND NO. 4

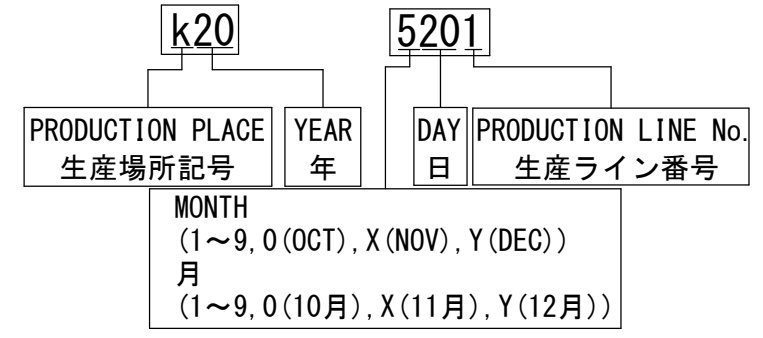
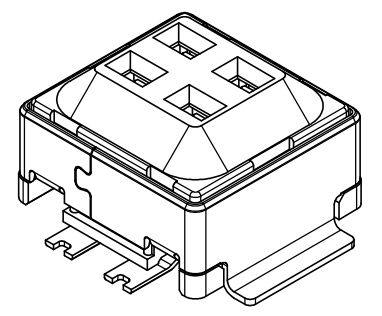


FIG2. ASSEMBLY LOT NUMBER (NOTE2)
図2. 製造ロットナンバー (注2)



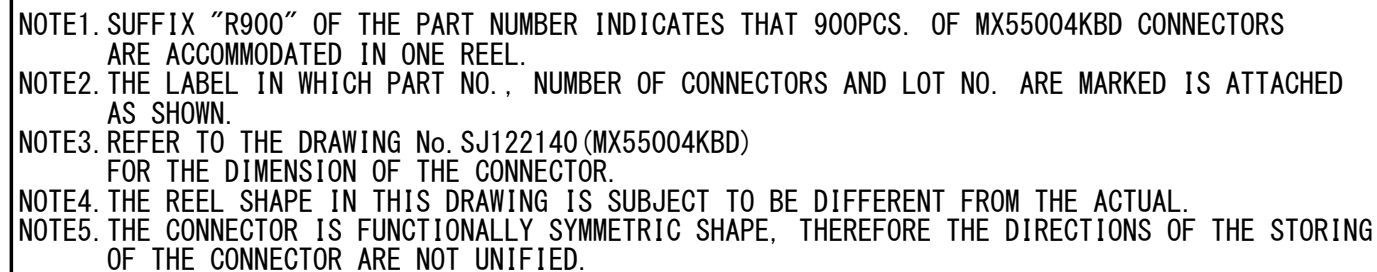
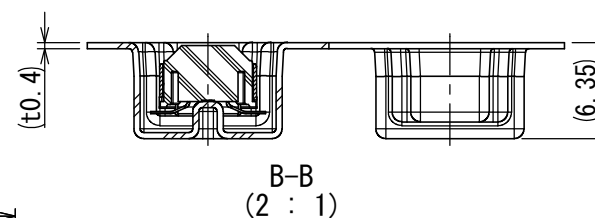
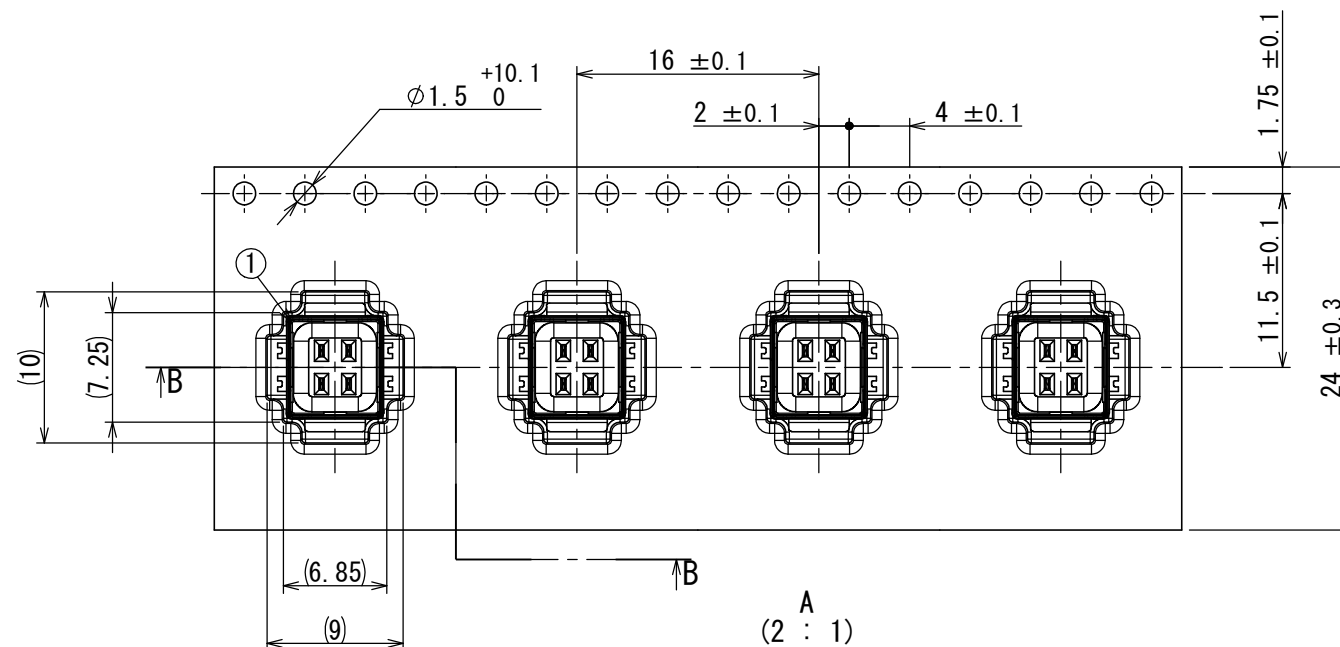
PERSPECTIVE VIEW (REF.)
斜視図 (参考)

NOTE1. TERNINAL AND HOLDDOWN COPLANARITY MEASURED ON THE BASE OF SURFACE BOARD SHALL BE 0.1mm MAX.
NOTE2. PRINT ASSEMBLY LOT NO. ACCORDING TO FIGURE 2 ON THIS POSITION.
NOTE3. PRINT MODIFY CODE "D" ON THIS POSITION.
NOTE4. THE CONNECTOR IS FUNCTIONALLY SYMMETRIC SHAPE, THEREFORE THE DIRECTIONS OF THE INSERT OF THE CONNECTOR ARE NOT UNIFIED.
NOTE5. TERMINAL NUMBERS OF THE CONNECTOR ARE SHOWN IN FIGURE 3 AND TERMINAL PAIR ARE SHOWN IN TABLE 1.
NOTE6. REFER TO THE DRAWING OF THE REARCASE CONNECTOR FOR THE PCB HEIGHT.

注1. 定盤基準にて、端子およびホルddダウンのSMT部のコプラナリティは0.1mm以下とする。
注2. 図示の位置に、図2に従って製造ロットを付与する。
注3. 図示の位置に、モディファイコード"D"を付与する。
注4. コネクタは機能上、対称形状である為、コネクタの嵌合方向は統一されない。
注5. コネクタの端子番号は図3、及び端子のペアは表1による。
注6. 基板の高さはリアケースコネクタの図面を参照すること。

3	HOUSING	1	LCP-GF35	-	COLOR : BLACK
2	GND SHELL	1	COPPER ALLOY	TIN PLATTING	-
1	SIGNAL TERMINAL	4	COPPER ALLOY	GOLD PLATTING	-
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE) 20/MAY/2020		尺度 (SCALE) 5:1	シリーズ (SERIES) MX55	日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ122140	版数 (VER.) 1
—		製図 DR.	—	名称 (TITLE) MX55004KBD PCB CONNECTOR				
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		担当 CHK.	H. IWANAGA	質量 (MASS)				
寸法 (DIMENSION)		査閲 APPD.	T. KINOSHITA					
角度 (ANGLES)		承認 APPD.	M. NITTA					
単位 (UNIT) : mm		シート (SHEET NO.) 1 OF 1						



- 注1. “R900”は、収納数900個入りのリールに収納された品名を表す。
 注2. 図示の位置にラベルを貼り、品名、収納数、ロットNo.を記入する。
 注3. コネクタ寸法は、図番SJ122140(MX55004KBD)を参照。
 注4. 記載図とはリール外觀形状が異なる場合がある。
 注5. コネクタは機能上、対称形状である為、コネクタの収納方向は統一されない。

4	PLASTIC REEL	1	PS	—	—
3	COVER TAPE	1	PET	—	—
2	CARRIER TAPE	1	PS	—	—
1	CONNECTOR	900	—	—	DWG. NO. :SJ122140
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	図 番 DWG NO.

仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE) 20/MAY/2020		1: 5 1: 5		シリーズ (SERIES) MX55		日本航空電子工業株式会社		JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ122141	版数 (VER.) 1
—		製図 DR.		—		名称 (TITLE) MX55004KBDR900						
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		担当 CHK.		H. IWANAGA								
寸法 (DIMENSION)		查閱 APPD.		T. KINOSHITA								
角度 (ANGLES) \times° \pm $\times^{\circ}\times'$ \pm		承認 APPD.		M. NITTA								
単位 (UNIT) : mm . \pm . \times \pm . $\times\times$ \pm . $\times\times\times$ \pm		シート (SHEET NO.) 1 OF 1		質量 (MASS) —								