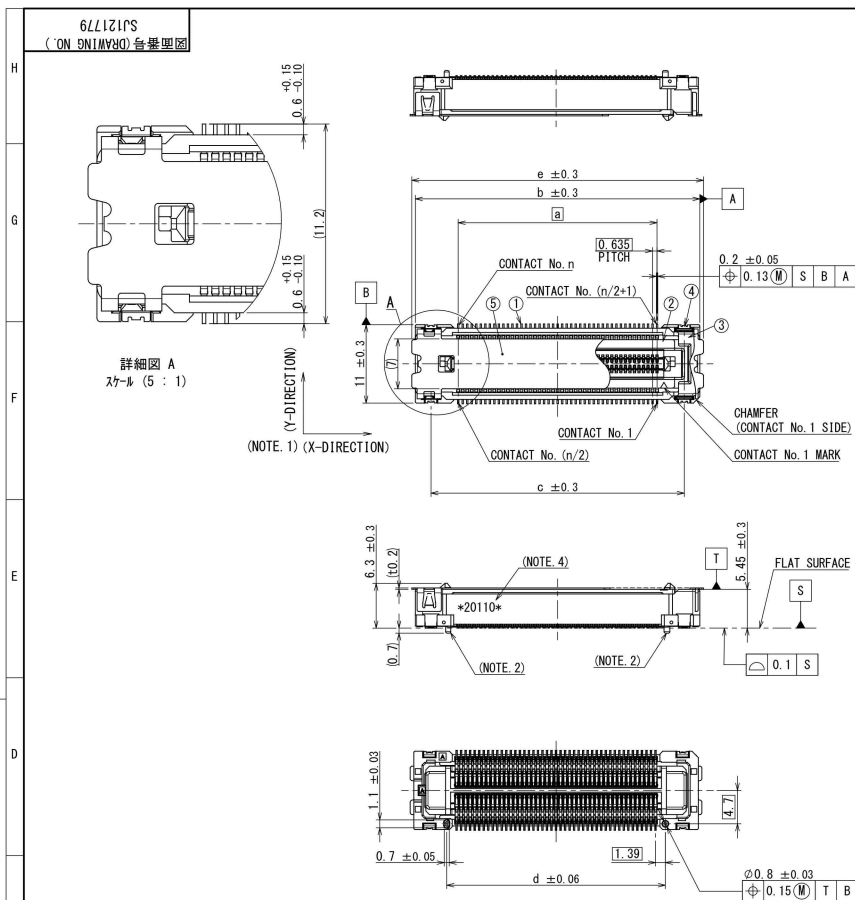


版数 VER.	年月日 DATE	ON NO.	変更内容 DESCRIPTION	製 国 OR.	担 当 CHK.	査 閲 APPD.	承認 APPD.
2	08/SEP/2022	046752	キャップ寸法誤記訂正	—	宮下(漢)	青木(滋)	堀(敏)

表1. 寸法

NO. OF CONTACTS (n)	DIMENSIONS (mm)				
	a	b	c	d	e
30	8.89	20.925	16.525	11.67	21.925
40	12.065	24.1	19.7	14.845	25.1
60	18.415	30.45	26.05	21.195	31.45
80	24.765	36.8	32.4	27.545	37.8
90	27.94	39.975	35.575	30.72	40.975
100	31.115	43.15	38.75	33.895	44.15
120	37.465	49.5	45.1	40.245	50.5
140	43.815	55.85	51.45	46.595	56.85

- NOTE 1. THE "MOVABLE INSULATOR" MOVES ± 0.5 mm IN THE X DIRECTION AND THE Y DIRECTION.
2. THERE IS A BOSS IN THE INSULATOR OF THIS PRODUCT.
3. THE COPLANARITY OF CONTACT AND HOLD DOWN SHALL BE 0.1 mm MAXIMUM.
4. PRODUCTION LOT NUMBER IS MARKED ON THE INSULATOR.
5. THE DIMENSION BETWEEN THE SUBSTRATE IS DEPEND ON COMBINATIONS OF CONNECTOR. REFER TO "JACS-11221"
6. IT IS RECOMMENDED TO USE AT LEAST 2 SPACERS MOUNTED DIAGONALLY ABOUT THE CONNECTOR TO FIX THE BOARDS. THE SPACERS SHOULD BE THE SAME HEIGHT AS THE DIMENSIONAL RANGE BETWEEN THE SUBSTRATES.
7. REFER TO "JACS-11221" FOR THE DEVELOPMENT STATUS OF SPECIFIC CONNECTOR OPTIONS.

注 1.「可動インシュレタ」は、X方向、Y方向に各±0.5mm可動する。
2. 本製品のインシュレタにはボスがある。
3. 定着にせられたボスにコネクタ及びホルダダウンのコプラナリティは0.1mm以下とする。
4. 位置の位置にロット番号を表示する。
5. 基板間の寸法はコネクタの組合せによって異なる。「JACS-11221」参照願います。
6. スペーサーをコネクタの対角位置についで上取付て、基板に固定する方法を推奨する。
その場合スペーサーは、基板間の寸法範囲内で同一高とする。
7. コネクタの開発状況は「JACS-11221」参照願います。

NOTE. 4 (EX.)
注. 4 (例)

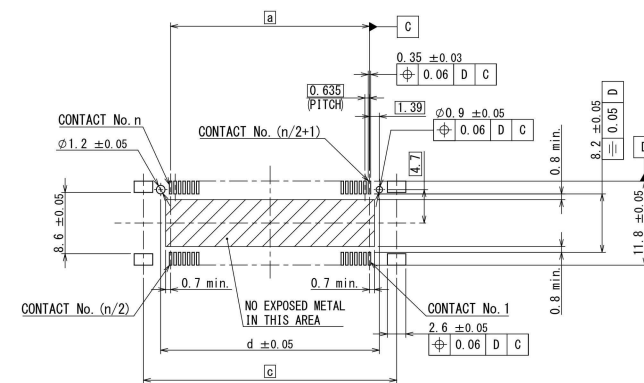
1	10	*	PRODUCTION DIVISION SETTING CODE 生産部門設定コード
---	----	---	---

PRODUCT DAY (2 DIGITS NUMBER)
生産日(数字2桁)

MONTH (1 TO 9 FOR JAN. TO SEPT. RESPECTIVELY, OCT. = 0 NOV. = X DEC. = Y)
生産月 (1月=1, 2月=2, ..., 10月=0, 11月=X, 12月=Y)

YEAR (LAST DIGIT ONLY)
西暦年号の末尾

MANUFACTURER CODE
組立部門識別コード



(REF.) APPLICABLE P. C. B. DIMENSION

DESIGNATION
命名法

SERIES
シリーズ名

CONNECTOR TYPE
F : FLOATING TYPE
コネクタ タイプ
F : フローティング タイプ

NUMBER OF CONTACTS
芯数

AX01 F *** V A A E

MODIFY NUMBER
B:WITH BOSS
モディファイ番号
B:ボス有

CONNECTOR HEIGHT
A: LOW TYPE
製品高さ
A: 低背タイプ

CONTACT AREA GOLD PLATING THICKNESS
A: GOLD (0.1 μ m MIN)
接触部金メッキ厚
A: 金メッキ厚0.1 μ m以上

TERMINATION STYLE V:SMT、STRAIGHT TYPE、WITH HOLD DOWN
結線形態 V:SMT、ストレートタイプ、ホルtdアwn有

3	CAP	1	STAINLESS STEEL	—		
4	HOLD DOWN	4	COPPER ALLOY	TIN PLATING OVER NICKEL		
3	FIXED INSULATOR	1	LCP	—		UL94 V-0
2	MOVABLE INSULATOR	1	LCP	—		UL94 V-0
1	CONTACT	n	COPPER ALLOY	CONTACT AREA: GOLD (0.1 μm) (n) OVER NICKEL TERMINAL AREA: GOLD FLASH OVER NICKEL FINISH		
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY.	材料 MATERIAL			備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-11221 JAHL-11221			第1版 (ORIGINAL DATE) 10/JAN/2020	尺度 (SCALE) 2:1	シリーズ (SERIES) AX01	日本航空電子工業株式会社
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)			製造 GR.	名称 (TITLE) AX01F***VAAB	 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
寸法 (DIMENSIONS)			担当 CHK.	図面番号 (DRAWING NO.)		
$\times^{\circ} \pm$ $\times^{\circ} \times^{\circ} \pm$ $\times \times \times \pm$ $\times \times \times \times \pm$			承認 APPD.			
単位 (UNIT) : mm			承認 APPD.	質量 (MASS)		
シート (SHEET NO.)			H. OBIKANE	SJ121779		
1 OF 1						