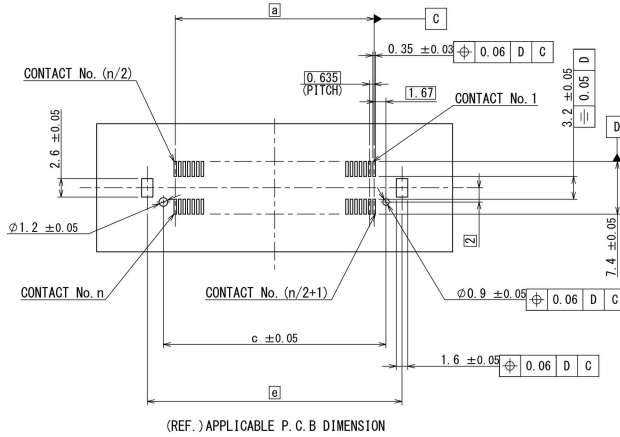
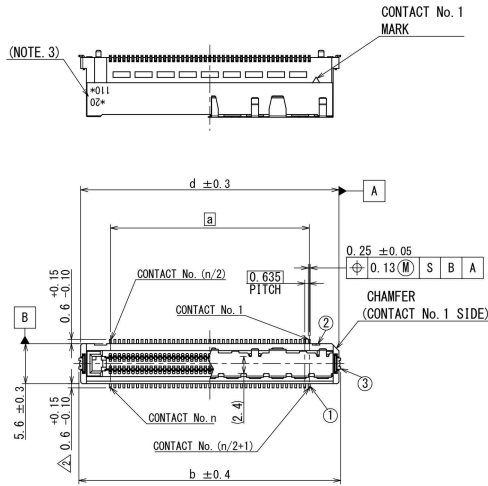


9/112176
(ON SHIMMY)台番図

版数 VER.	年月日 DATE	図番 CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	検査 CHK.	承認 APPD.	承認 APPD.
2	25/JAN/2021	040449	CORRECT AN ERROR.		K. SHIMOUJI	K. HORI	H. OBIDANE

DESIGNATION
命名法SERIES
シリーズ名CONNECTOR TYPE
R: RIGID TYPE
コネクタタイプ
R: リジッドタイプNUMBER OF CONTACTS
芯数

AX01 R *** V A D B

MODIFY NUMBER
B: WITH BOSS
モディファイ番号
B: ボス有CONNECTOR HEIGHT
D: HEIGHT 8.6mm TYPE
製品高さ
D: 高さ 8.6mm タイプCONTACT AREA GOLD PLATING THICKNESS
A: GOLD (0.1 μm MIN)
接触部金メッキ厚
A: 金メッキ厚 0.1 μm 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、ホールドダウン有

- NOTE 1. THERE IS A BOSS IN THE INSULATOR OF THIS PRODUCT.
2. THE COPLANARITY OF CONTACT AND HOLD DOWN SHALL BE 0.1 mm MAXIMUM.
3. PRODUCTION LOT NUMBER IS MARKED ON THE INSULATOR.
4. THE DIMENSION BETWEEN THE SUBSTRATE IS DEPEND ON COMBINATIONS OF CONNECTOR. REFER TO "JACS-11221".
5. 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 WITHIN THE DIMENSIONAL RANGE BETWEEN THE SUBSTRATES.
6. THE LIGHTNING SHAPE OF THE INSULATOR IS DIFFERENT DEPENDING ON THE NUMBER OF CORES OF THE CONNECTOR.
7. REFER TO "JACS-11221" FOR THE DEVELOPMENT STATUS OF SPECIFIC CONNECTOR OPTIONS.

NOTE 3 (EX.)
注 3 (例)* 2 0 1 0 *
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.=O NOV.=X DEC.=Y)
生産月 (1月=1, 2月=2, ..., 10月=O, 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

- 注 1. 本製品のインシュレータにはボスがある。
2. 定盤にのせた状態でコンタクト及びホルドダウンのコプラナリティは0.1mm以下とする。
3. 図示の位置にロット番号を表示する。
4. 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。
5. スパースーをコネクタの対角位置に2つ以上取付て、基板に固定する方法を推奨する。
6. インシュレータの肉抜き形状は、コネクタの芯数によって異なる。
7. コネクタの開発状況は「JACS-11221」参照願います。

TABLE 1. DIMENSION
表 1. 寸法

NO. OF CONTACTS (n)	DIMENSIONS (mm)				
	a	b	c	d	e
30	8.89	17.745	12.23	17.225	16.745
40	12.065	20.92	15.405	20.4	19.92
60	18.415	27.27	21.755	26.75	26.27
80	24.765	33.62	28.105	33.1	32.62
90	27.94	36.795	31.28	36.275	35.795
100	31.115	39.97	34.455	39.45	38.97
120	37.465	46.32	40.805	45.8	45.32
140	43.815	52.67	47.155	52.15	51.67

4	CAP	1	STAINLESS STEEL	—	—
3	HOLD DOWN	2	COPPER ALLOY	TIN PLATING OVER NICKEL	—
2	INSULATOR	1	LCP	—	UL94 V-0
1	CONTACT	n	COPPER ALLOY	CONTACT AREA: GOLD (0.1 μm MIN) OVER NICKEL TERMINAL AREA: GOLD FLASH OVER NICKEL	—
材料 NO.	名 称 DESCRIPTION	数量 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-11221 JAHL-11221	第1版 (ORIGINAL DATE) 10/JAN/2020	製図 DR.	—	尺 度 (SCALE) 2:1	シリーズ (SERIES) AX01
一般公差 (GENERAL TOLERANCE) 寸法 (DIMENSION) ± × ± × × ± × × × ±	角 度 (ANGLES) ×° ± ×° ×' ± 単位 (UNIT) : mm	担当 CHK. 承認 APPD.	K. SHIMOUJI H. OBIDANE	名 称 (TITLE) AX01R***VADB	図面番号 (DRAWING NO.) SJ121776
質量 (MASS)					版数 (VER.) 2