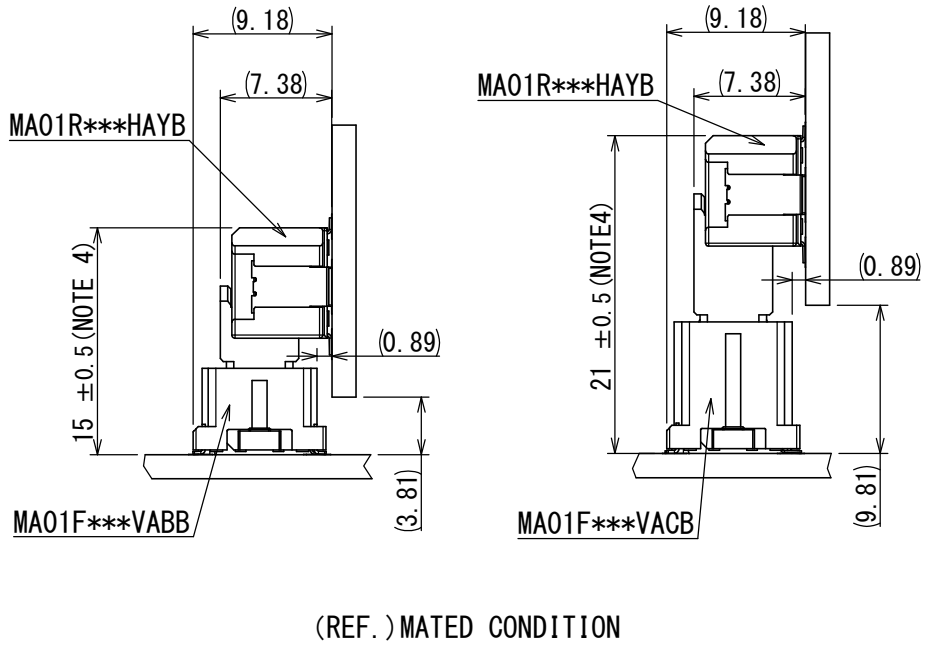
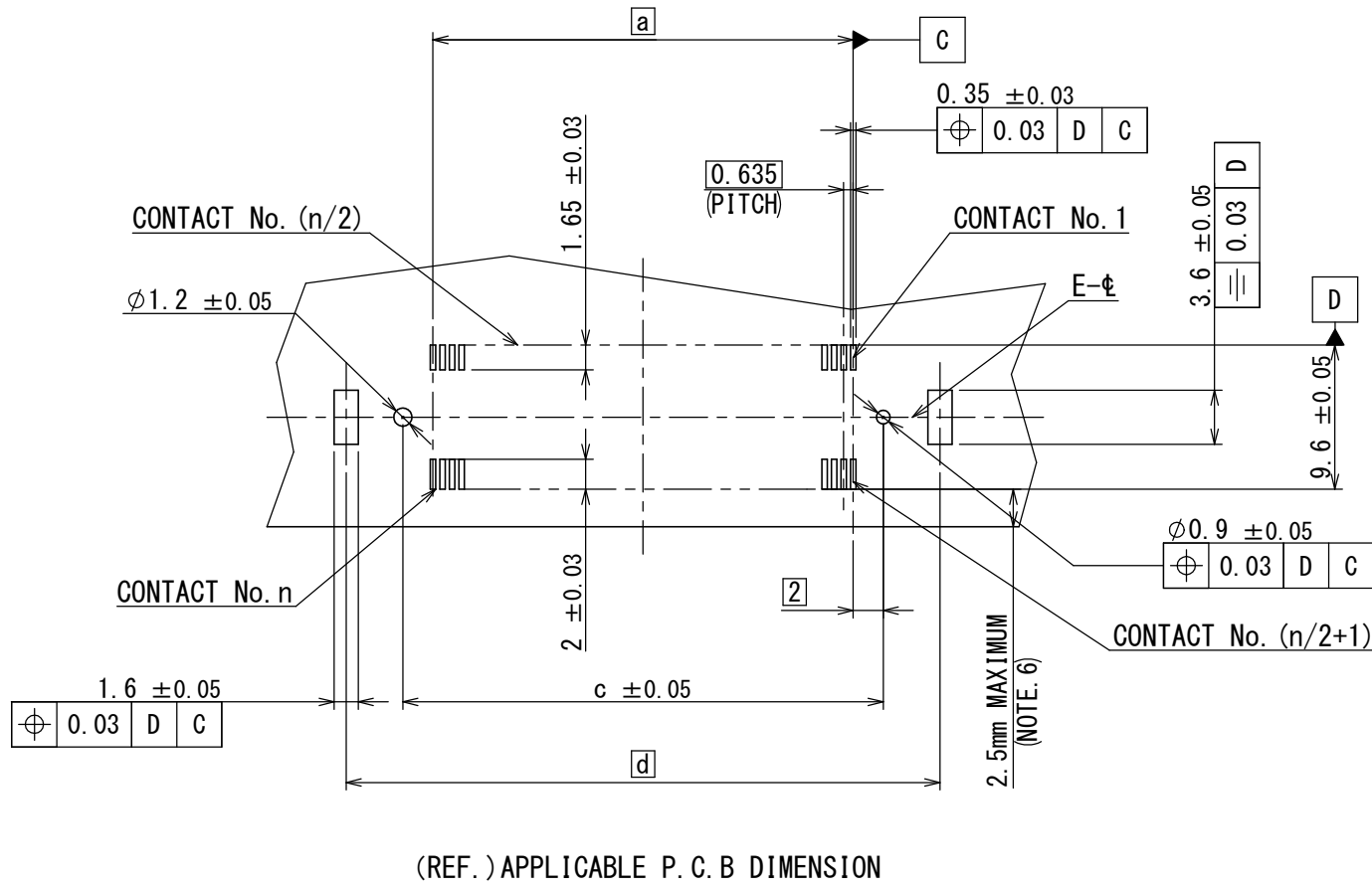
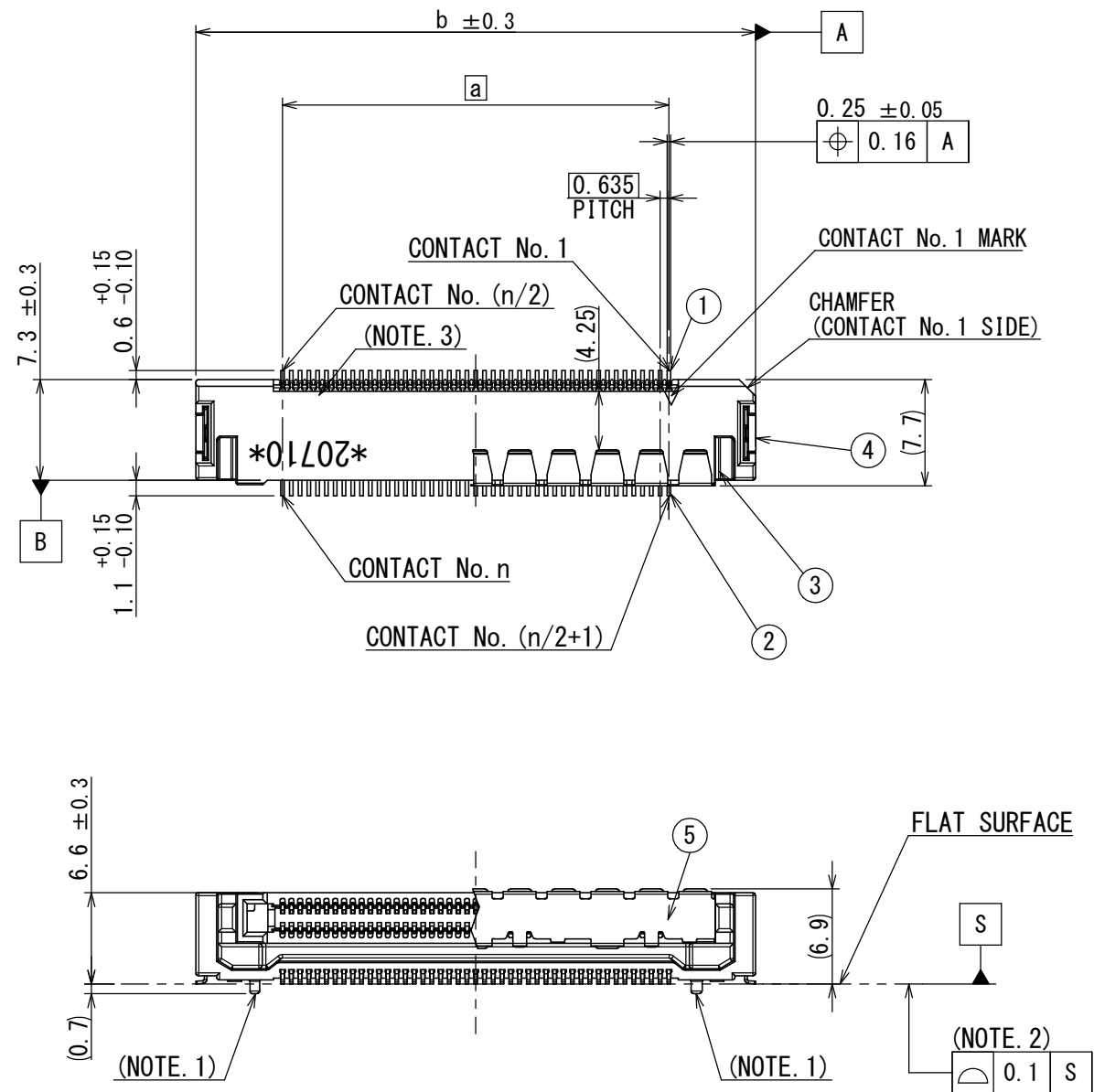


SJ123192
図面番号(DRAWING NO.)

版数 VER.	年月日 DATE	図 NO.	変更内容 DESCRIPTION	製 図 DR.	担 当 CHK.	査 閲 APPD.	承 認 APPD.



TABEL1.DIMENSION (NOTE.7)
表1.寸法 (注7)

NO. OF CONTACTS (n)	DIMENSIONS (mm)			
	a	b	c	d
30	8.89	21.425	12.89	20.425
40	12.065	24.6	16.065	23.6
60	18.415	30.95	22.415	29.95
80	24.765	37.3	28.765	36.3
90	27.94	40.475	31.94	39.475
100	31.115	43.65	35.115	42.65
120	37.465	50	41.465	49
140	43.815	56.35	47.815	55.35

DESIGNATION
命名法

MA01 R *** H A Y B	
SERIES シリーズ名	MODIFY NUMBER B:WITH BOSS モティフイ番号 B:ボス有
CONNECTOR TYPE R: RIGID TYPE コネクタタイプ R: リジッドタイプ	CONNECTOR HEIGHT Y: VERTICAL CONNECTION TYPE 製品高さ Y: 垂直接続タイプ
NUMBER OF CONTACTS 芯数	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 H: SMT, ANGLE TYPE, WITH HOLD DOWN 結線形態 H: SMT、アングルタイプ、ホルダダウン有

- NOTE
- THERE IS A BOSS IN THE INSULATOR OF THIS PRODUCT.
 - THE COPLANARITY OF CONTACT AND HOLD DOWN SHALL BE 0.1 mm MAXIMUM.
 - PRODUCTION LOT NUMBER IS MARKED ON THE INSULATOR.
 - THE USABLE HEIGHT RANGE IS DEPENDENT ON THE COMBINATIONS OF CONNECTORS USED. REFER TO "JACS-11300"
 - IT IS RECOMMENDED TO USE ANOTHER FIXING METHOD TO HOLD THE BOARDS IN THE CORRECT POSITION AFTER CONNECTORS ARE MATED.
 - THE DIMENSION FROM THE SUBSTRATE EDGE TO THE PAD EDGE SHALL BE 2.5 mm MAXIMUM.

- 注
- 本製品のインシュレータにはボスがある。
 - 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。
 - 図示の位置にロット番号を表示する。
 - 使用可能高さ範囲は、コネクタの組合せによって異なり「JACS-11300」参照願います。
 - 使用可能高さ範囲内で、基板同士を固定する方法を推奨する。
 - 基板端からパッド端までの寸法は2.5mm以下とする。

NOTE. 3 (EX.)
注. 3 (例)

* 2 0 7 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.=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 2 DIGITS) 西暦年号の末尾2桁
	MANUFACTURER CODE 組立部門識別コード

5	CAP	1	STAINLESS STEEL	—	—
4	HOLD DOWN	2	COPPER ALLOY	TIN PLATING OVER NICKEL	—
3	INSULATOR	1	LCP	—	UL94 V-0
2	LOWER CONTACT	n/2	COPPER ALLOY	CONTACT AREA: GOLD (0.1 μ mMin) OVER NICKEL TERMINAL AREA: GOLD FLASH OVER NICKEL	—
1	UPPER CONTACT	n/2	COPPER ALLOY	CONTACT AREA: GOLD (0.1 μ mMin) OVER NICKEL TERMINAL AREA: GOLD FLASH OVER NICKEL	—

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-11300 JAH1-11300	第1版 (ORIGINAL DATE) 10/JUL/2020	尺度 (SCALE) 2:1	シリーズ (SERIES) MA01	日本航空電子工業株式会社
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)	製図 DR.	名称 (TITLE) MA01R***HAYB	JAE CONNECTOR References only JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	
寸法 (DIMENSION).	担当 CHK.	査閲 APPD.		
角度 (ANGLES)	承認 APPD.	承認 APPD.		
単位 (UNIT) : mm				
質量 (MASS)			図面番号 (DRAWING NO.) SJ123192	版数 (VER.) 1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[JAE Electronics:](#)

[MA01R030HAYBR600](#)