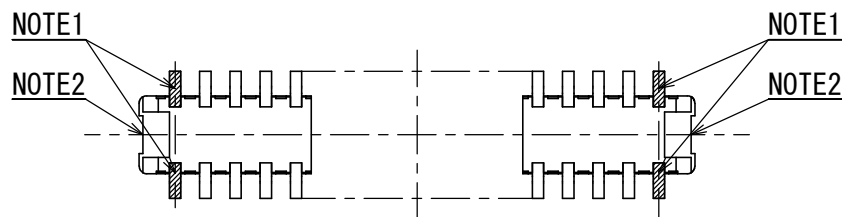
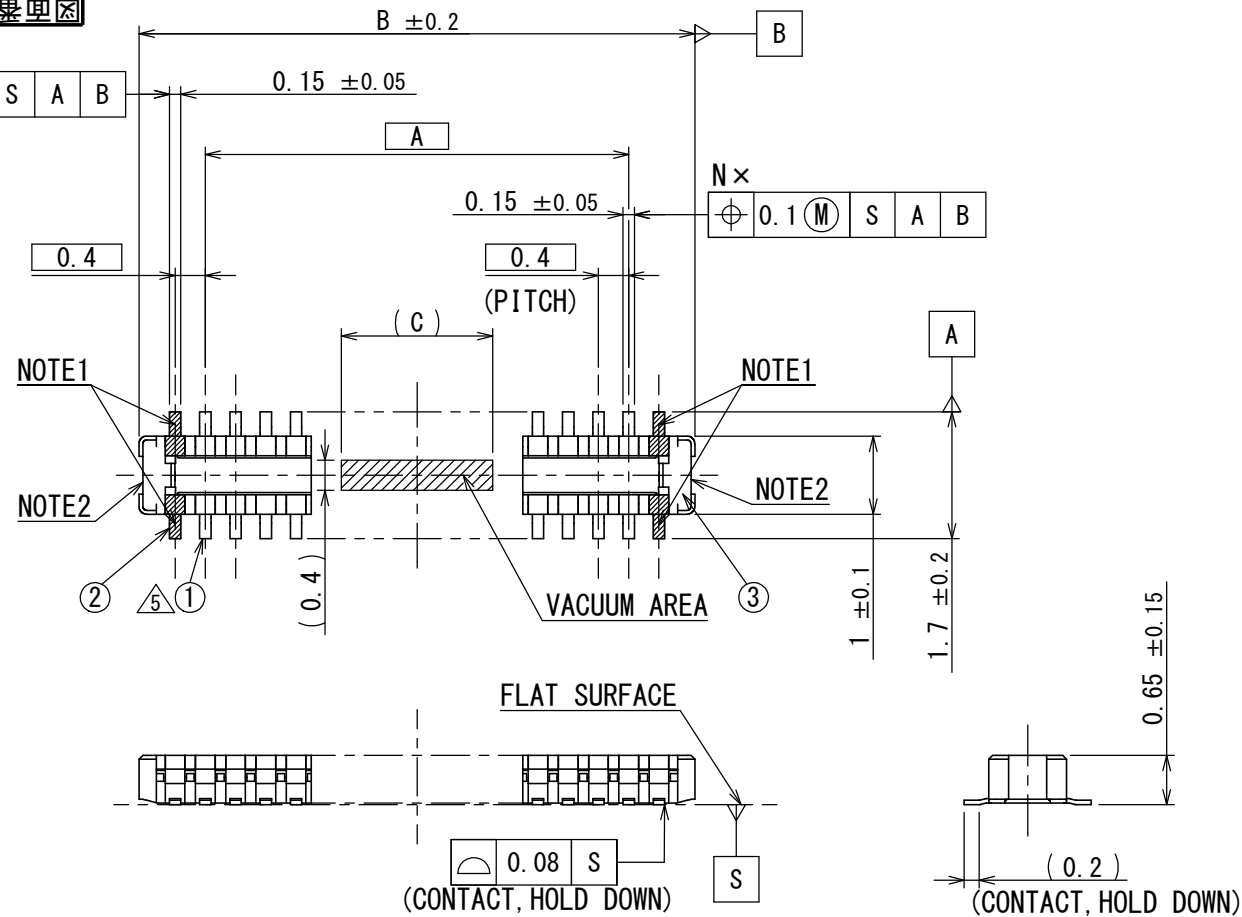
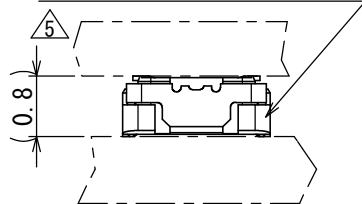


698111CS
(ON DRAWING)台番図

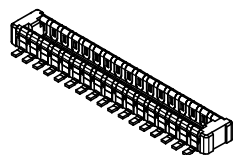
4 ×
0.1 (M) S A B



RECEPTACLE: WP9-S***VA1
(SJ111861)



MATED CONDITION (REF.)
嵌合状態図 (参考)



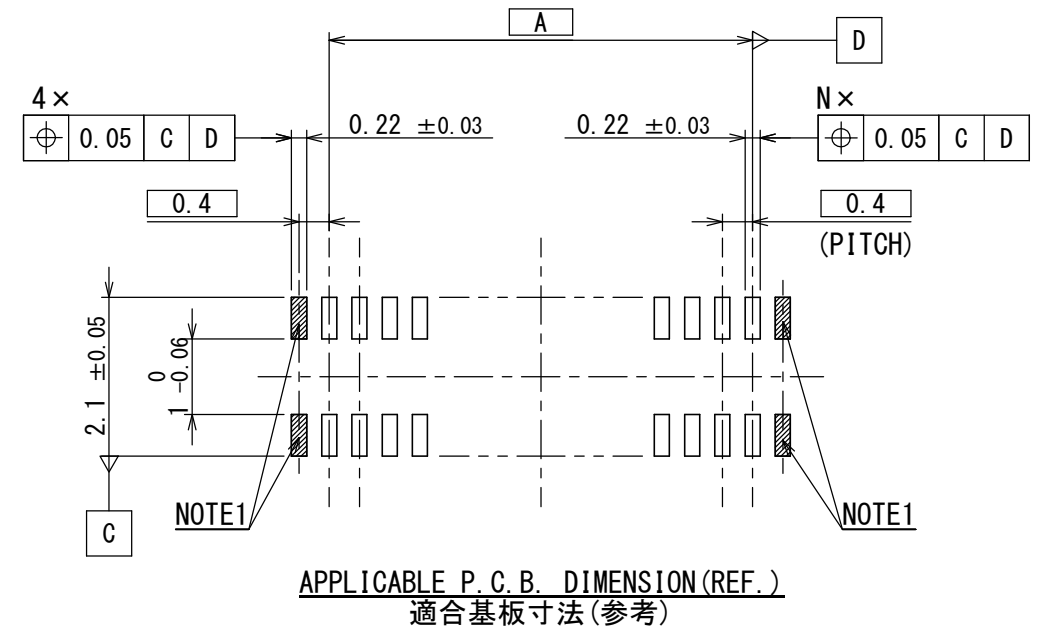
Isometric View (REF.)
斜視図 (参考)

TABLE 1

N (PIN)	A	B	C
10	1.6	3.35	2.0
14	2.4	4.15	2.0
20	3.6	5.35	2.0
24	4.4	6.15	2.0
30	5.6	7.35	5.0
32	6.0	7.75	5.0
40	7.6	9.35	5.0
60	11.6	13.35	5.0

3	INSULATOR インシュレータ	1	HEAT RESISTING PLASTICS 耐熱プラスチック	-	-
2	HOLD DOWN ホールドダウン	4	COPPER ALLOY 銅合金	GOLD PLATING OVER NICKEL Ni上Auめっき	TERMINAL AREA: GOLD (0.05 μmMIN)
1	CONTACT コンタクト	N	COPPER ALLOY 銅合金	GOLD PLATING OVER NICKEL Ni上Auめっき	CONTACT AREA: GOLD (0.1 μmMIN) TERMINAL AREA: GOLD (0.05 μmMIN)
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-10819-*			第1版 (ORIGINAL DATE) 28/JUN/2011	尺度 (SCALE) 10 : 1	シリーズ (SERIES) WP9
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)			製図 DR.	名称 (TITLE) WP9-P***VA1	日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
寸法 (DIMENSION)			担当 CHK.	承認 APPD.	図面番号 (DRAWING NO.) SJ111859
±0.8			査閲 APPD.	承認 APPD.	質量 (MASS)
× ±0.4			承認 APPD.	承認 APPD.	単位 (UNIT) : mm
×× ±0.1			承認 APPD.	承認 APPD.	単位 (UNIT) : mm
××× ±			承認 APPD.	承認 APPD.	単位 (UNIT) : mm

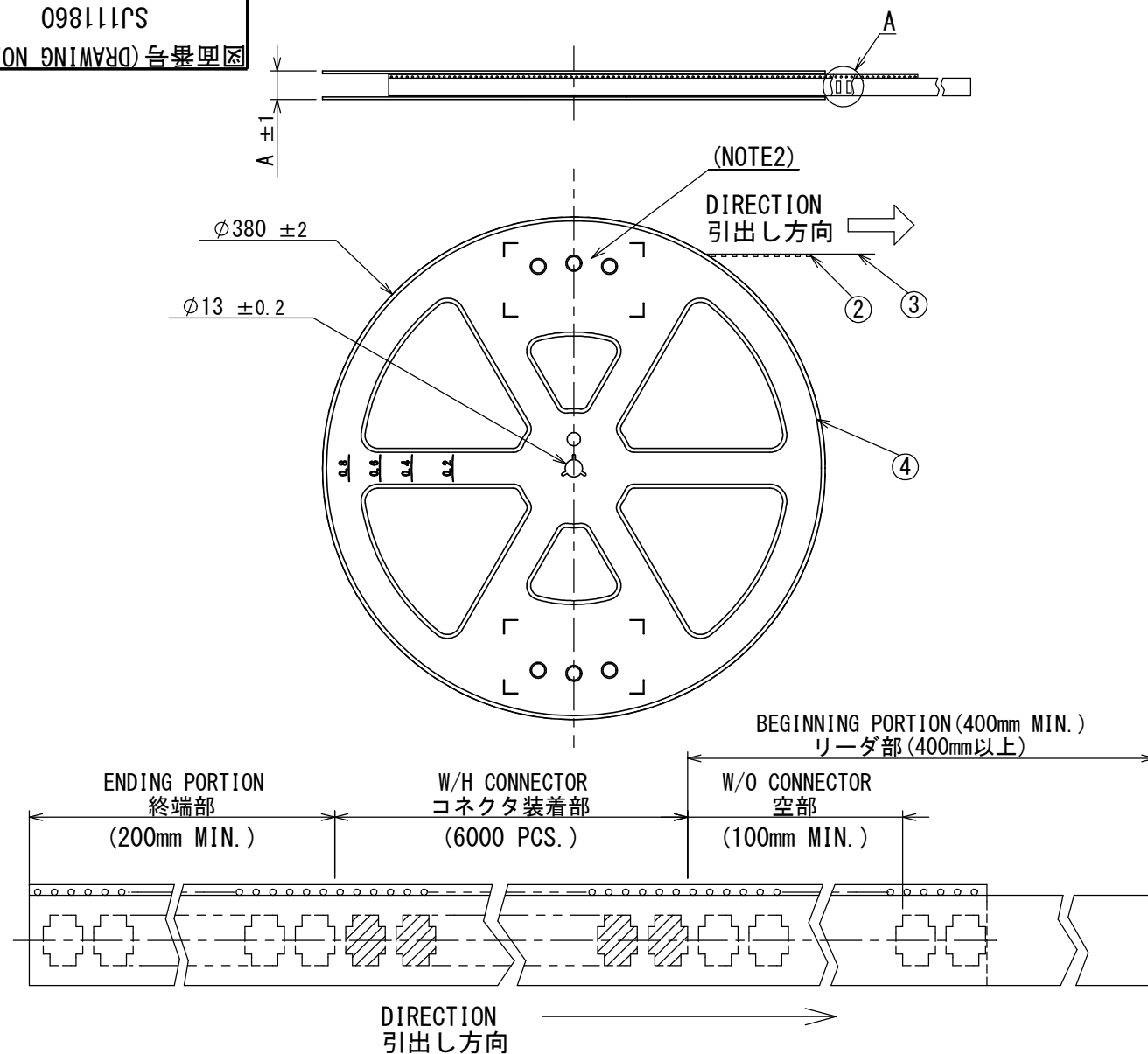
版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	01/NOV/2011	000719	ADDED ITEM	-	K. NAKATA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE
3	08/AUG/2012	003622	ADDED ITEM	-	K. NAKATA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE
4	13/FEB/2013	005363	ADDED ITEM	-	Y. TAKENAGA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE
5	16/DEC/2013	008381	CORRECT AN ERROR	Y. MORI	T. OMODACHI	T. NISHIMURA	H. OBIKANE



NOTE1. MECHANICAL HOLD DOWNS IN FOUR CORNERS. (NOT FOR ELECTRICAL CONNECTION).
X PIN CONNECTOR HAS X+4 PIN CONTACTS. e.g. 30 PIN CONNECTOR HAS 34 PIN.
NOTE2. IT'S NOT ALWAYS TRUE THAT ALL HAS BUMP IN THE BOTH ENDS OF THIS AREA,
BUT THERE IS NO CHANGE ON DIMENSION OF EXTERNAL SHAPE.

注1. 四隅はホールドダウンである。(電氣的接続不可)
例: 30 (N) 芯のコネクタは、34 (N+4) 芯分のSMT端子を保有する。
注2. 両端の本箇所の形状は段差が無い場合もありますが、外形寸法等に変更はありません。

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.
2	01/NOV/2011	000719	ADDED ITEM	—	K. NAKATA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE
3	08/AUG/2012	003622	ADDED ITEM	—	K. NAKATA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE
4	13/FEB/2013	005363	ADDED ITEM	—	Y. TAKENAGA	T. NISHIMURA	H. OBIKANE



NOTE1. SUFFIX“-R6000” OF THE PART NUMBER INDICATES THAT 6000 PCS.
OF WP9-P***VA1 CONNECTORS ARE ACCOMMODATED IN ONE REEL.




2. THE LABEL, IN WHICH PART NO., NO. OF CONNECTORS, LOT NO.,
TAPE WIDTH AND FEED PITCH ARE MARKED IS TO BE ATTACHED
ON THE REEL AS SHOWN.
3. REFER TO THE DRAWING, SJ111859 (TITLE:WP9-P***VA1)
FOR THE DIMENSIONS OF THE CONNECTOR.
4. LOT NO. IS MARKED AS SHOWN IN BELOW FIGURE MARKING.

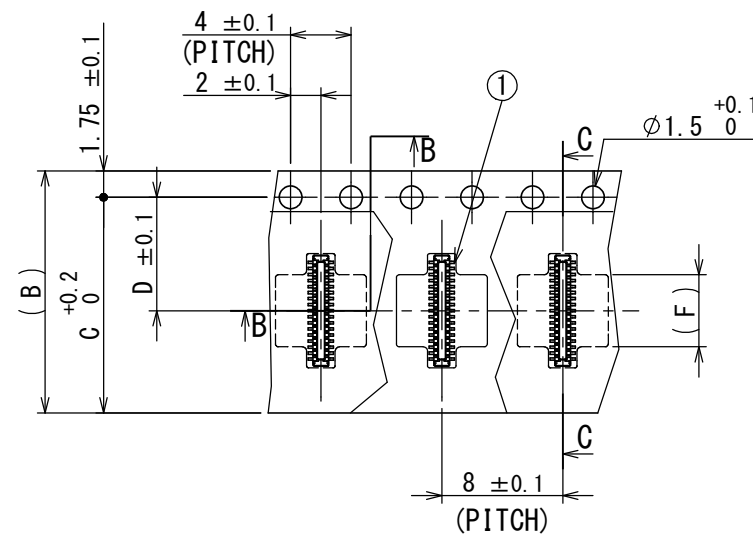
注1. “WP9-P***VA1-R6000”は収納数6000個
入りのリールに収納された品名を表す。
2. 図示の位置に右記のシールを貼り、品名、
収納数、ロットNo. 及び、テープの幅と
送りピッチを記入する。
3. コネクタ寸法は、SJ111859 (WP9-P***VA1) 参照。
4. ロットNo. を表示する、表示方法は下記による。
(EX.) 11 07 08

MANUFACTURE YEAR.
製造西曆

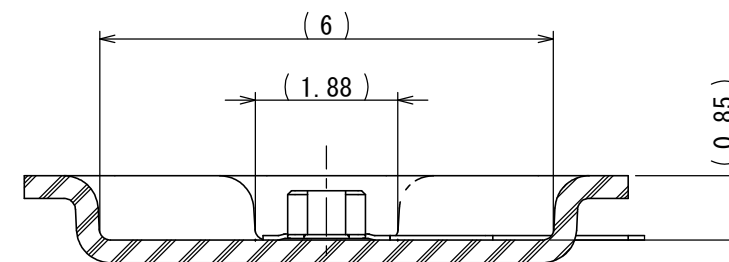
MANUFACTURE MONTH.
製造月

MANUFACTURE DAY.
製造日

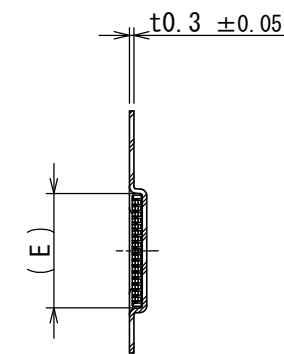
現品ラベル/ARTICLE LABEL		XXXXXXXXXX	XXXX XXXX XXXX
品名 (DESCRIPTION) WP9-P***VA1-R6000		Count: 001	
図番 (PART No.) SJ111860		JAE001	
数量 (Q'ty) 6,000			
ITEM NO			
Lot No.			
E Code: T0**00			
		2011/07/08	
 Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.		MADE IN JAPAN	
		QCF-C-0628 (07.12) / JAPS-9006-2	



DETAIL A
SCALE (2 : 1)




SECT. B-B
SCALE (10 : 1)



SECT. C-C
SCALE (2 : 1)

TABLE 1

	N (PIN)	A	(B)	C	D	(E)	(F)
\triangle_2	10	17.4	12.0	10.25	5.5	3.55	—
\triangle_2	14	17.4	12.0	10.25	5.5	4.35	—
	20	21.4	16.0	14.25	7.5	5.55	2.75
	24	21.4	16.0	14.25	7.5	6.35	3.55
	30	21.4	16.0	14.25	7.5	7.55	4.75
\triangle_2	32	21.4	16.0	14.25	7.5	7.95	5.15
\triangle_3	40	21.4	16.0	14.25	7.5	9.55	6.75
\triangle_4	60	29.4	24.0	22.25	11.5	13.55	10.75

4	REEL リール	—	PS	—	—
3	COVER TAPE カバーテープ	—	PET	—	—
2	CARRIER TAPE キャリアテープ	—	PS	—	—
1	CONNECTOR コネクタ	6000	—	—	WP9-P***VA1 SJ11859 (NOTE3)
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-10819-*			第1版 (ORIGINAL DATE) 08/JUL/2011		尺度 (SCALE) シリーズ (SERIES) 1:5 WP9
			製図 DR.	—	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)			担当 CHK.	K. NAKATA	日本航空電子工業株式会社  JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
			寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)	
±0.8		×° ±	承認 APPD.	H. OBIKANE	
× ±0.4		×°×' ±			
×× ±0.1		単位 (UNIT) : mm			図面番号 (DRAWING NO.) SJ11860
××× ±					
			質量 (MASS)	