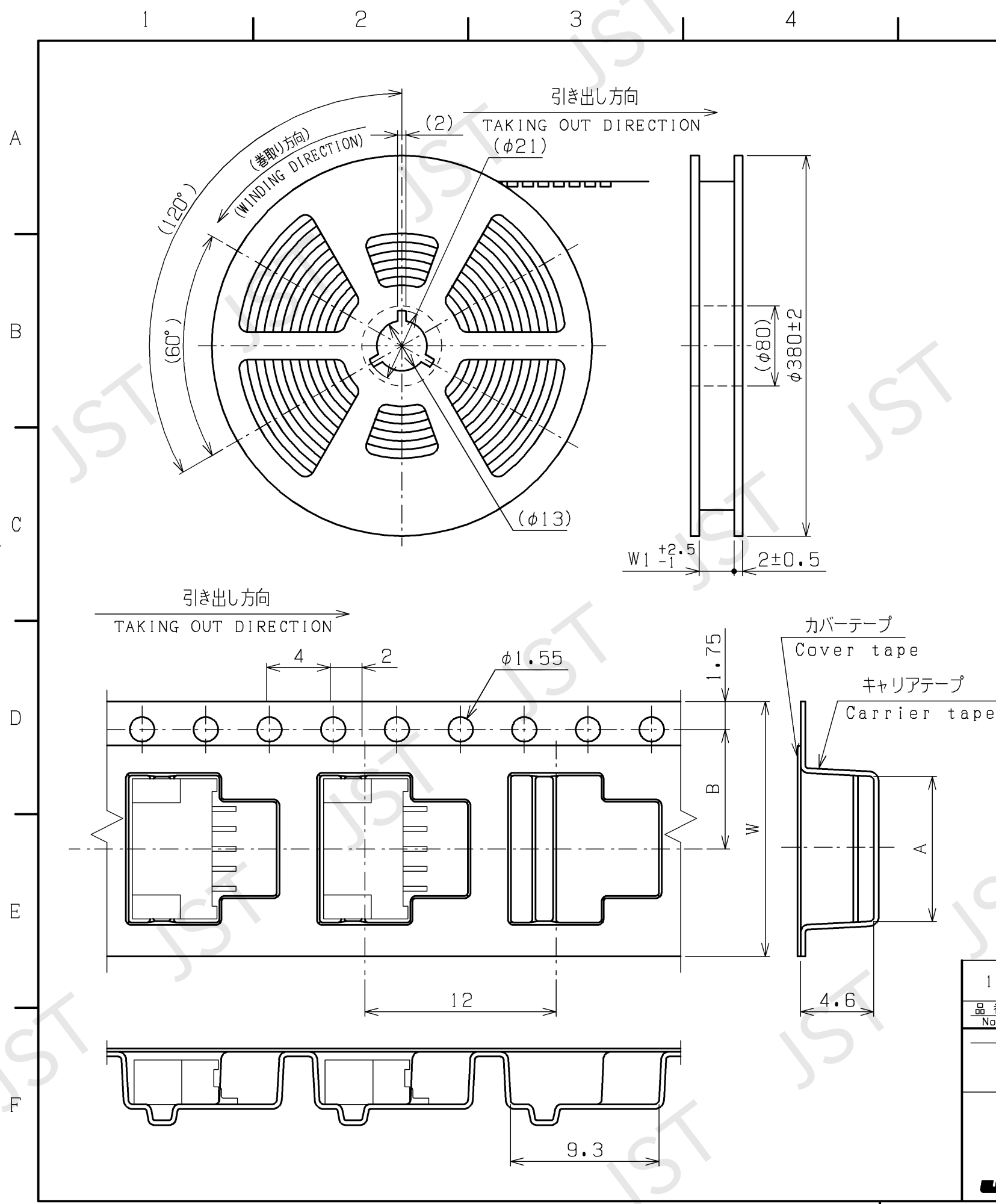


THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.



改訂 REV.	変更事項 DESCRIPTIONS	年月日 DATE	0
△			

NOTE

1.コネクタ本体についてはベース単体の別図面を参照ください。

2.梱包数量:1000個/リール。

3.リードテープ長さ

NOTE

1.Connector part:See the DWG. of header for FFS connector.

2.Quantity to be packaged:1000pcs/reel

3.Leadng tape length.

4.カバーテープの剥離強度:0.1~1.3N (剥離速度300mm/分)

4.Cover tape peel strength:0.1~1.3N (Peel speed:300mm/minute)

5.材料:キャリアテープ:ポリエステル (PET)

ポリスチレン (PS)

カバーテープ :ポリエステル (PET)

リール :フランジ部-ポリスチレン (PS)

:コア部-ポリプロピレン (PP)

ポリスチレン (PS)

5.Material:Carrier tape:Polyester (PET)

Polystyrene (PS)

Cover tape :Polyester (PET)

Reel;Flange;Polystyrene (PS)

Core;Polypropylene (PP)

Polystyrene (PS)

6.一般公差:±0.3

6.Unless otherwise specified, tolerances are ±0.3.

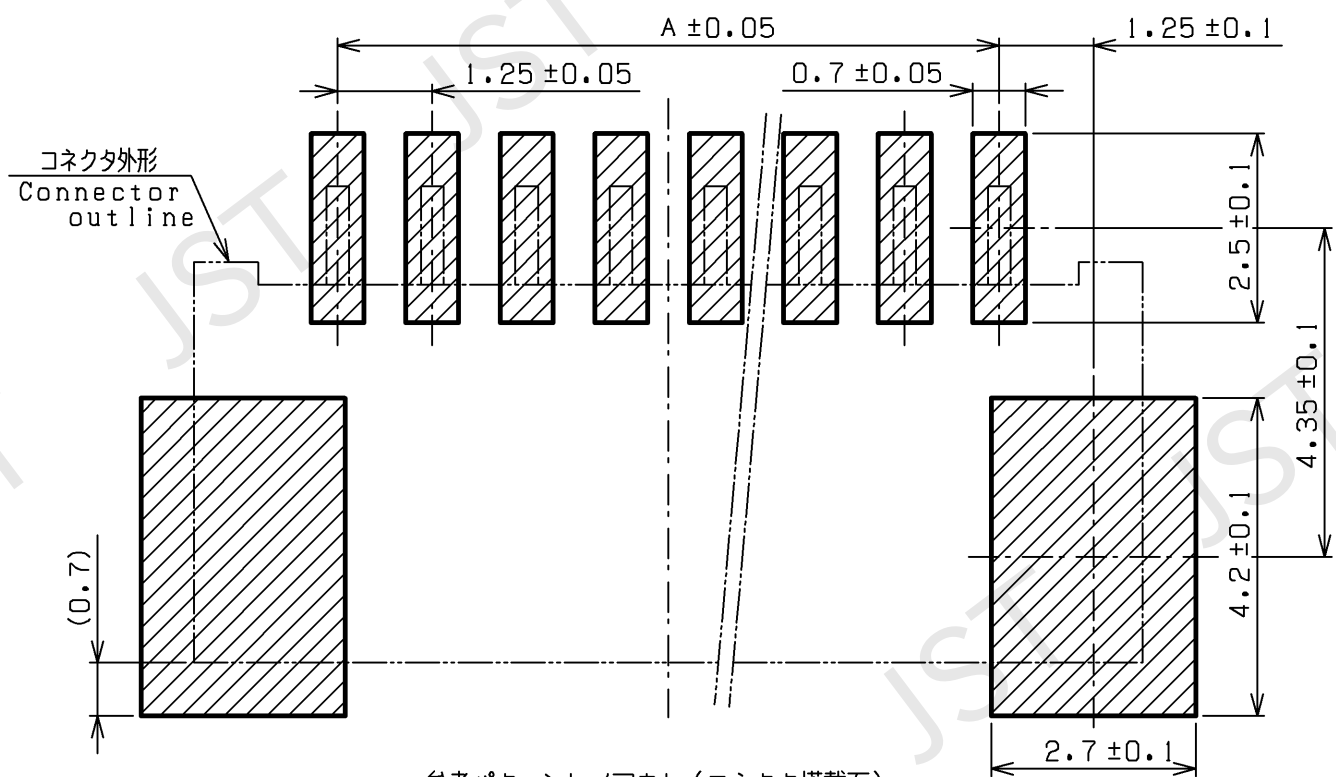
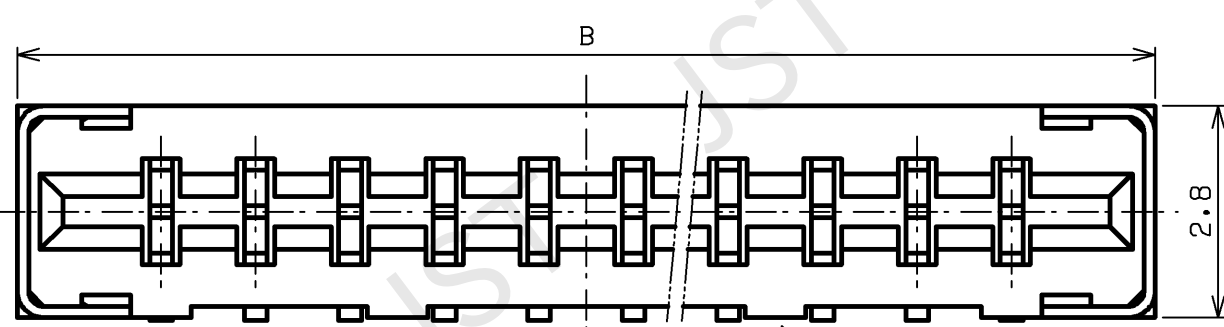
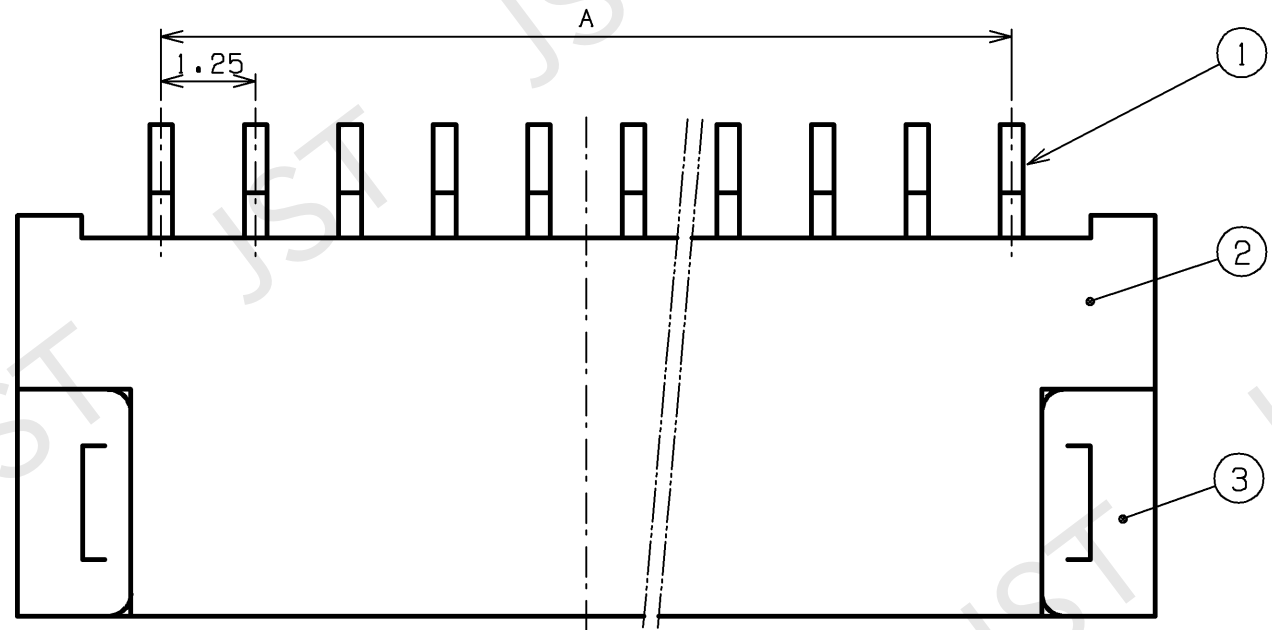
極数 Circuits	寸法/Dimensions			
	A	B	W	W1
4	7.9	7.5	16	17.5
5	9.15	7.5	16	17.5
6	10.4	7.5	16	17.5
8	12.9	11.5	24	25.5

1				
品番 No.	部品名 PART NAME	材質 MATERIAL	処理 SURFACE FINISH	備考 REMARKS
サイズ SIZE	単位 UNIT	投影法 PROJECTION	作図年月日 DATE	納入先 CUSTOMER
A3	METRIC	⊕	MAY.07.2024	品名 SERIES NAME
JST 日本圧着端子製造株式会社 J.S.T. MFG.CO.,LTD.				FFSコネクタ エンボステーピング品 FFS CONNECTOR EMBOSSSED-TAPING PRODUCT
				形番 PART No.
				() FFS-SP-TF (LF) (SN)
図番 DRAWING No.				KRD-31996-1
				RO

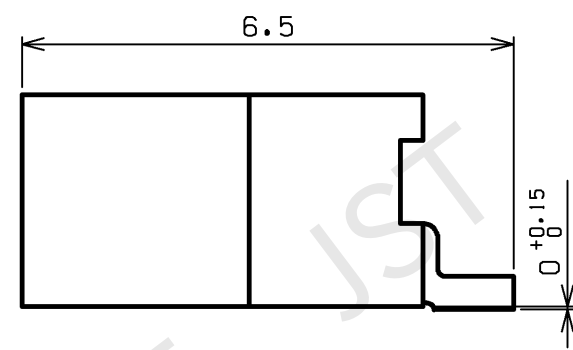
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.

1
2
3
4
5
6
7
8

A
B
C
D
E
F



参考パターンレイアウト (コネクタ搭載面)
Pattern layout (from top view)



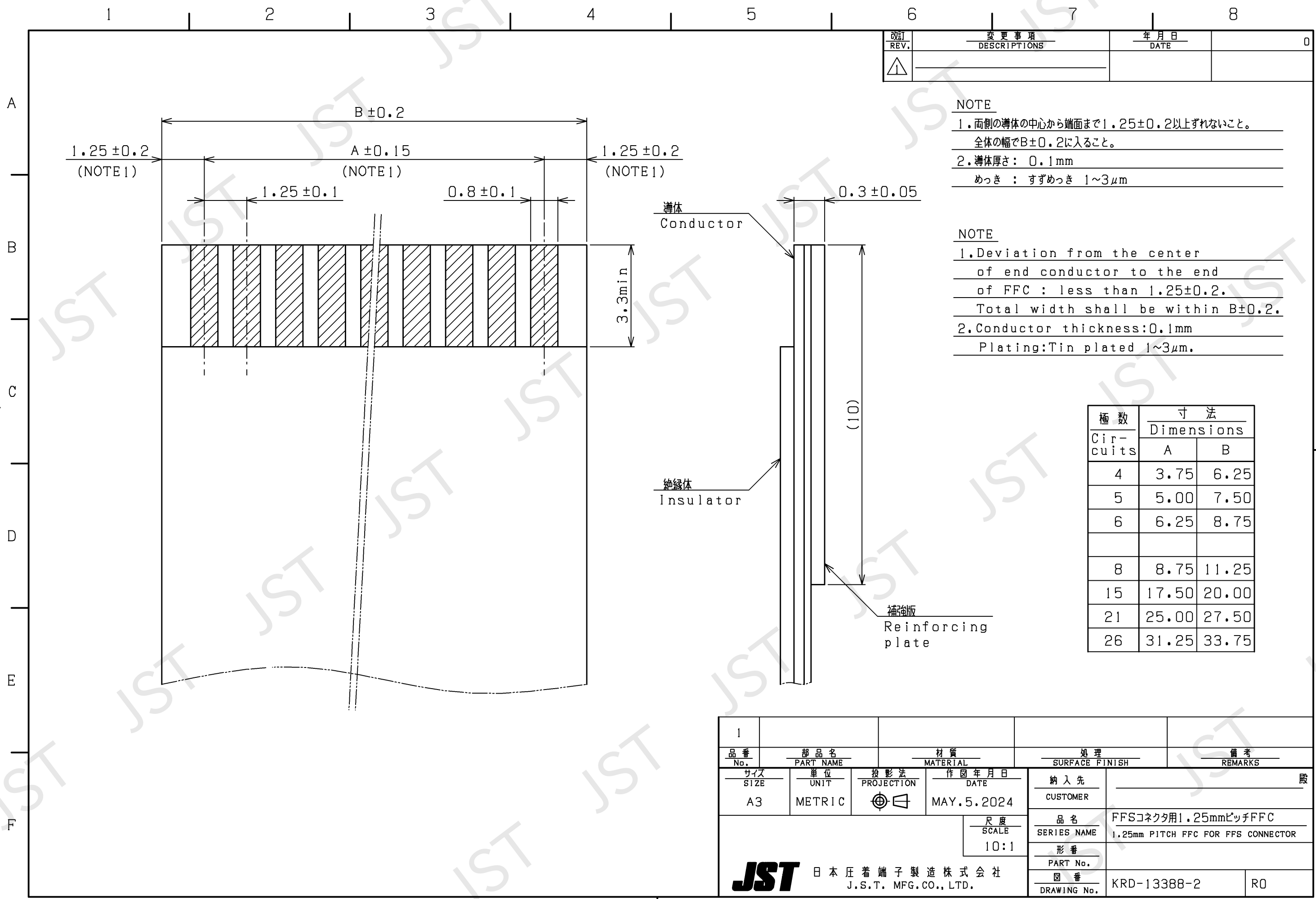
NOTE
1) 一般公差: ± 0.3
2) リブは10極以下: 無、11~20極: 1箇所、21極以上: 2箇所とする

NOTE
1) Unless otherwise specified, tolerances are : ± 0.3
2) To 10-circuit: No rib, 11 to 20-circuit: 1 rib, above 20-circuit: 2 ribs.

極 数 Circuits	寸法/Dimensions	
	A	B
4	3.75	7.55
5	5.00	8.80
6	6.25	10.05
8	8.75	12.55
15	17.50	21.30
21	25.00	28.80
26	31.25	35.05

3	補強タブ REINFORCEMENT	銅合金 COPPER ALLOY	すずめっき TIN PLATED	
2	ハウジング HOUSING	PPS		UL94V-0
1	コンタクト CONTACT	銅合金 COPPER ALLOY	すずめっき TIN PLATED	
品番 No.	部品名 PART NAME	材質 MATERIAL	処理 SURFACE FINISH	備考 REMARKS
サイズ SIZE	単位 UNIT	投影法 PROJECTION	作図年月日 DATE	納入先 CUSTOMER
A3	METRIC		May.07.2024	
JST 日本圧着端子製造株式会社 J.S.T. MFG.CO., LTD.				品名 SERIES NAME
				FFSコネクタ FFS CONNECTOR
				形番 PART No.
				() FFS-SP (LF) (SN)
				図番 DRAWING No.
				KRD-31995-2 R0

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.



改訂 REV.	変更事項 DESCRIPTIONS	年月日 DATE	0
△			

NOTE

1. 両側の導体の中心から端面まで 1.25 ± 0.2 以上ずれないこと。
全体の幅で $B \pm 0.2$ に入ること。

2. 導体厚さ: 0.1 mm
めっき : すずめっき $1 \sim 3 \mu\text{m}$

NOTE

1. Deviation from the center of end conductor to the end of FFC : less than 1.25 ± 0.2 .
Total width shall be within $B \pm 0.2$.

2. Conductor thickness: 0.1 mm
Plating: Tin plated $1 \sim 3 \mu\text{m}$.

1					
品番 No.	部品名 PART NAME		材質 MATERIAL	処理 SURFACE FINISH	備考 REMARKS
サイズ SIZE	単位 UNIT	投影法 PROJECTION	作図年月日 DATE	納入先 CUSTOMER	廠
A3	METRIC		MAY.5.2024	品名 SERIES NAME	
 日本圧着端子製造株式会社 J.S.T. MFG.CO.,LTD.			尺 度 SCALE 10:1	FFSコネクタ用1.25mmピッチFFC 1.25mm PITCH FFC FOR FFS CONNECTOR	
			形 番 PART No.		
			図 番 DRAWING No.	KRD-13388-2	R0