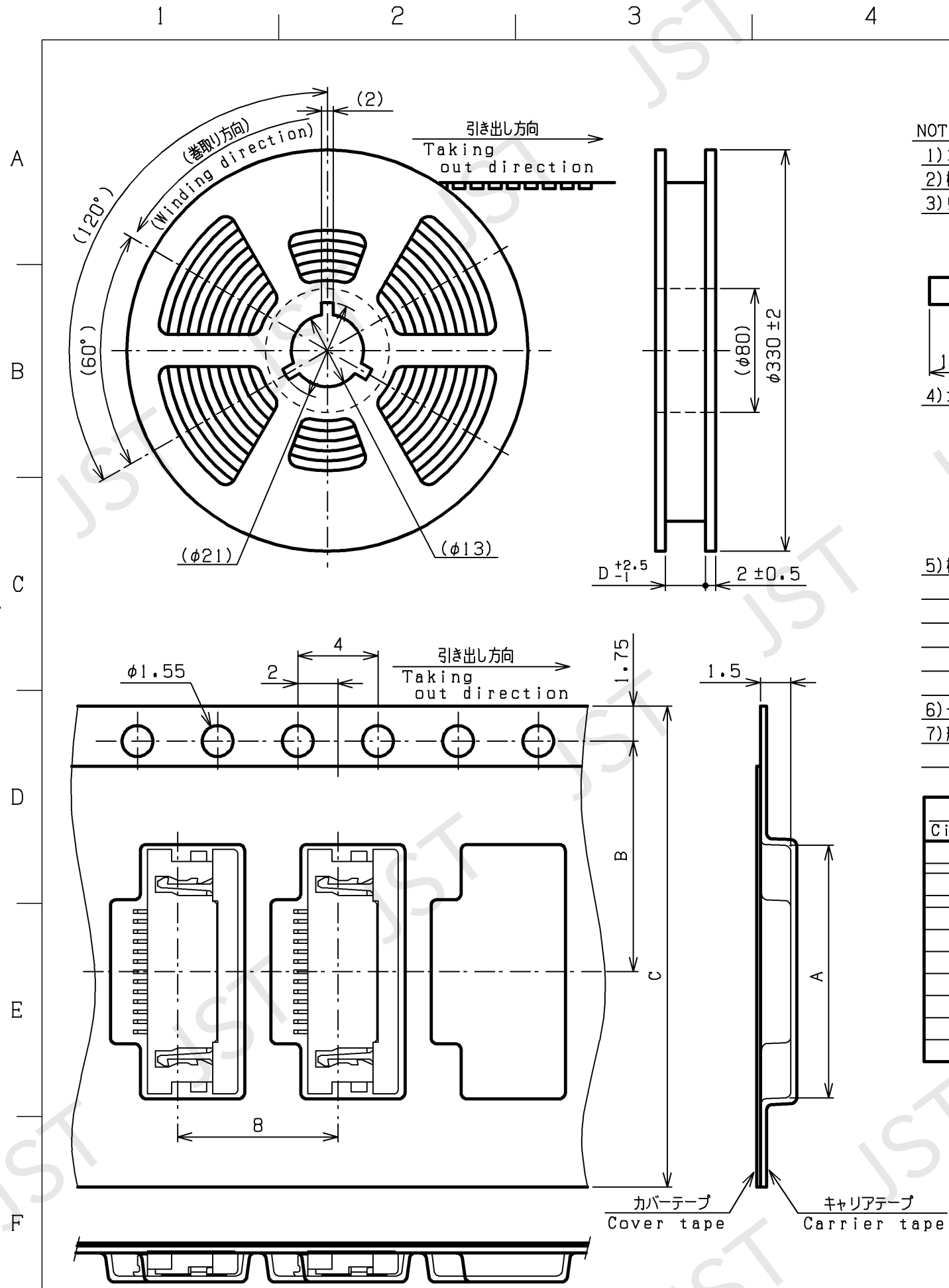


THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.



NOTE

- 1) コネクタ本体については、単体の別図面を参照ください。
- 2) 梱包数量：3,000個/リール
- 3) リードテープ長さ
- 4) カバーテープの剥離強度：0.1~1.3N (剥離速度300mm/分)
- 5) 材料 キャリアテープ：ポリエステル (PET) またはポリスチレン (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) またはポリスチレン (PS)
- 6) 一般公差：±0.3
- 7) 形番 ノーマルタイプ：() FLH-SM1-TB (LF) (SN) リバースタイプ：() FLH-RSM1-TB (LF) (SN)

極数 Circuits	寸法/Dimensions			
	A	B	C	D
4	8.1	7.5	16	17.5
6	9.1			
8	10.1			
9	10.6			
10	11.1	11.5	24	25.5
11	11.6			
12	12.1			
13	12.6			
14	13.1			

極数 Circuits	寸法/Dimensions			
	A	B	C	D
15	13.6	11.5	24	25.5
16	14.1			
17	14.6			
18	15.1			
20	16.1			
21	16.6			
22	17.1			
24	18.1			

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

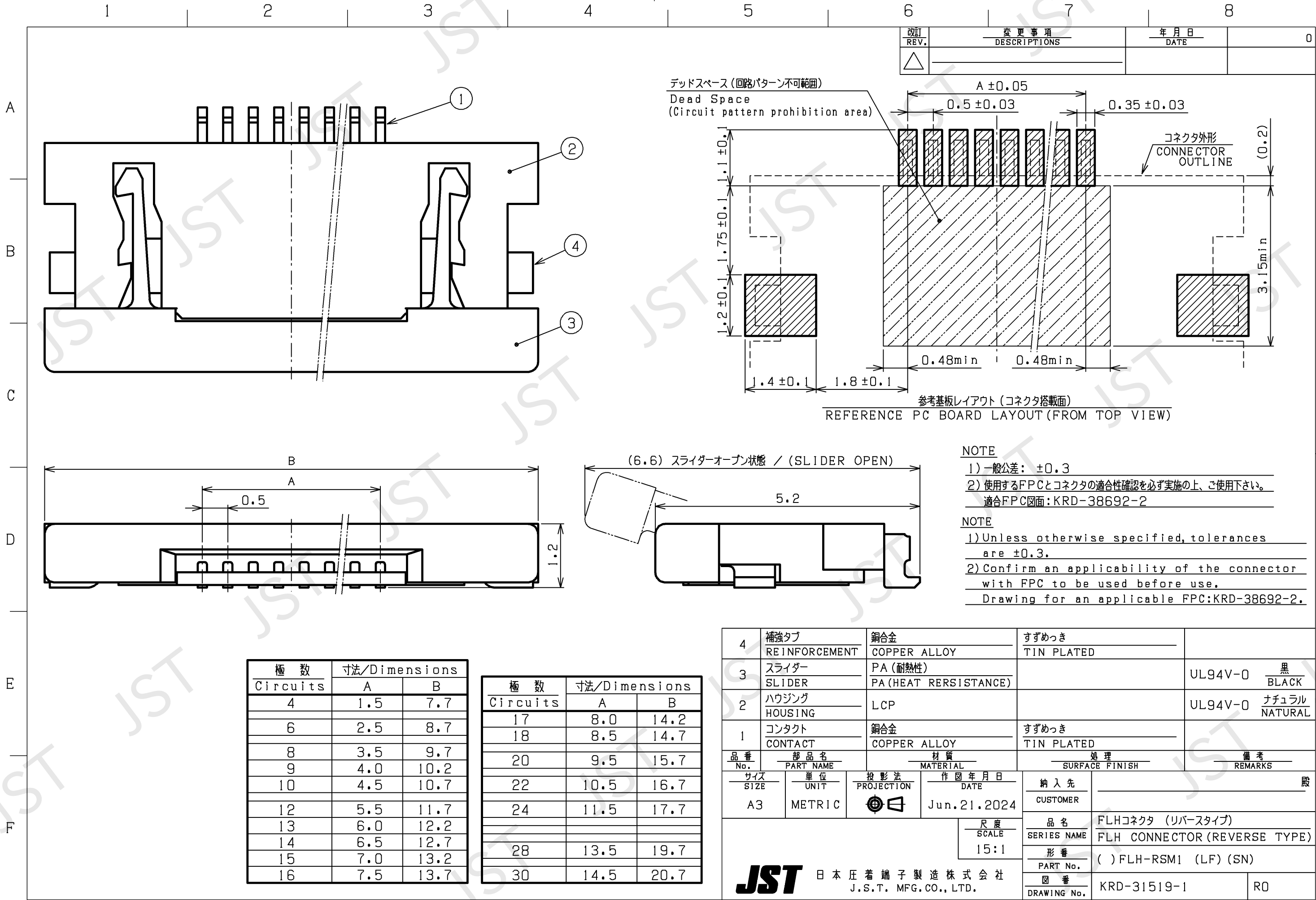
NOTE

- 1) Connector part: See the DWG.
- 2) Quantity to be packaged: 3,000pcs/reel.
- 3) Leading tape length.
- 4) Cover tape peel strength: 0.1~1.3N
Peeling speed: 300mm/min.
- 5) Material Carrier tape: Polyester (PET) or Polystyrene (PS)
Cover tape: Polyester (PET)
Reel: Flange; Polystyrene (PS)
Core; Polypropylene (PP) or Polystyrene (PS)
- 6) Unless otherwise spscified, tolerances are ±0.3.
- 7) Part No.: Normal type: () FLH-SM1-TB (LF) (SN)
Reverse type: () FLH-RSM1-TB (LF) (SN)

1	品番 No.	部品名 PART NAME	材質 MATERIAL	処理 SURFACE FINISH	備考 REMARKS
1	サイズ SIZE	単位 UNIT	投影法 PROJECTION	作図年月日 DATE	納入先 CUSTOMER
	A3	METRIC	⊕	Jun.18.2024	品名 SERIES NAME
					FLH CONNECTOR
					EMBOSSD-TAPING PRODUCT
					形番 PART No.
					() FLH-() SM1-TB (LF) (SN)
					図番 DRAWING No.
					KRD-31715-2

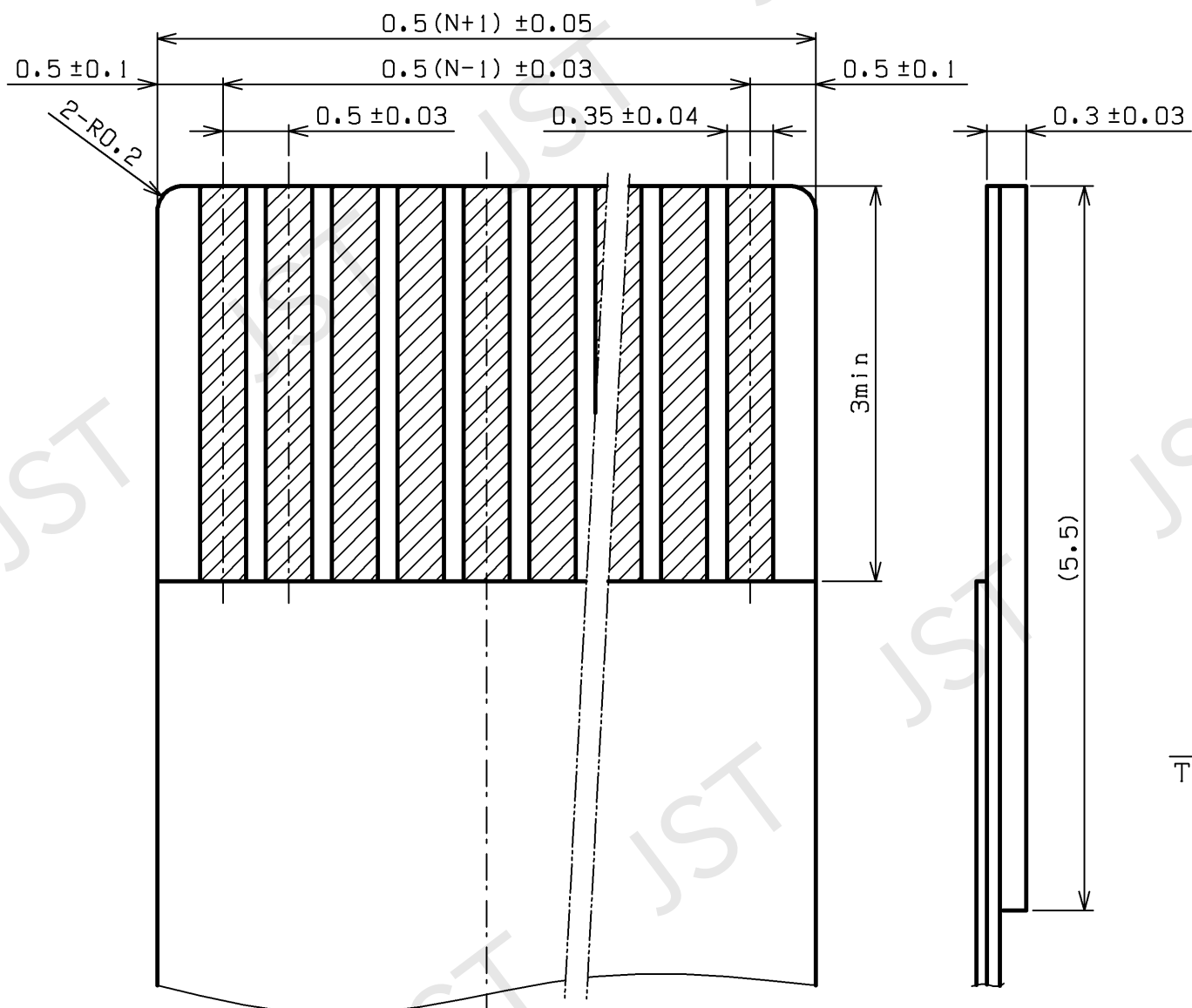
JST 日本圧着端子製造株式会社
J.S.T. MFG.CO.,LTD.

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.



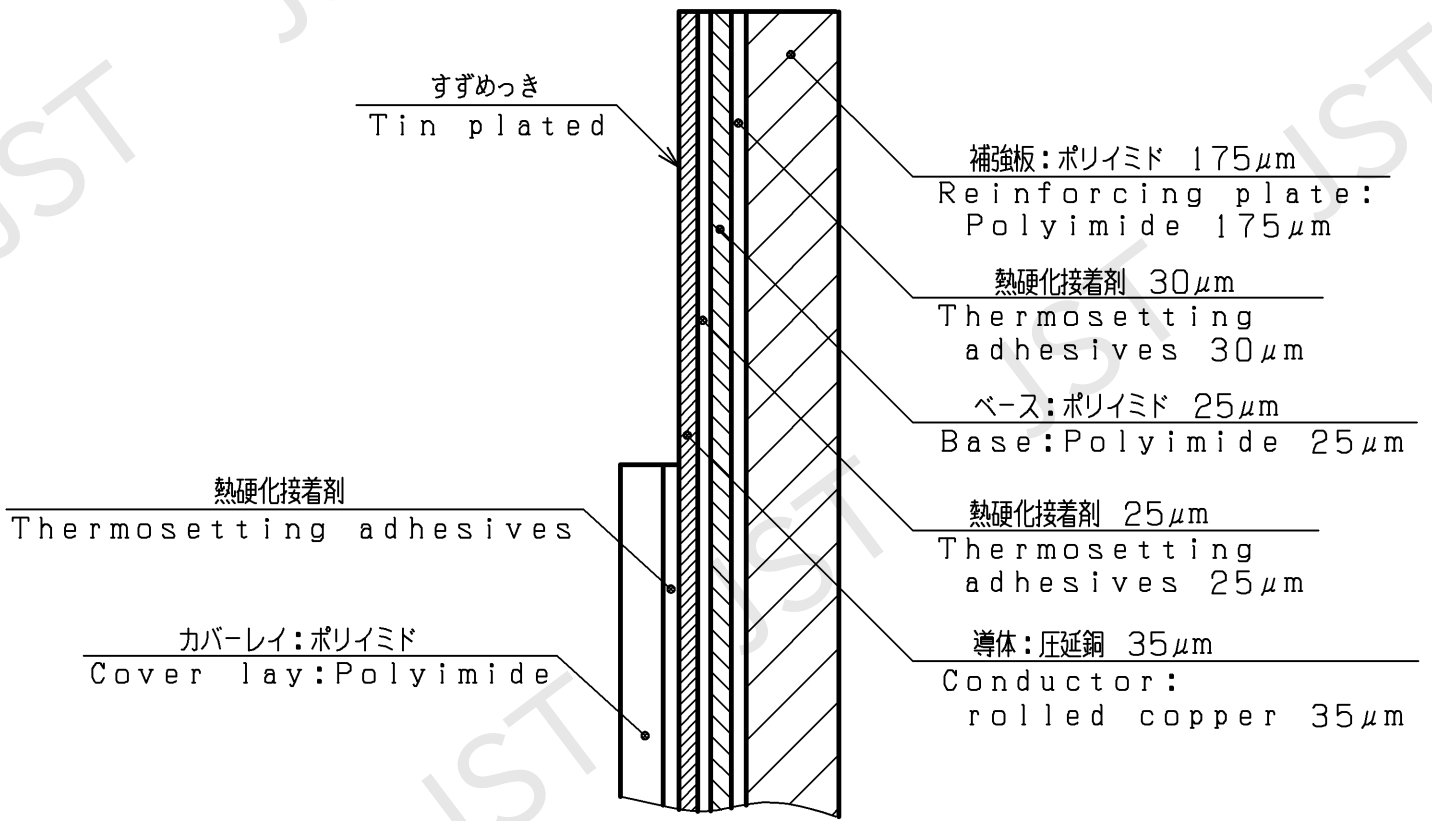
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.

A
B
C
D
E
F



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

FPC部材構成<参考> (NOTE5)
FPC construction <Reference> (NOTE5)



NOTE

- 1) Nは極数を示す。
- 2) めっき: すずめっき
- 3) FPC適合性確認のこと
- 4) 打ち抜き方向は、導体側から補強板側とする。
- 5) FPC部材構成は参考例です。
嵌合部厚は、本部材構成を参考に
 $0.3 \pm 0.03\text{mm}$ にて製作願います。
部材構成の詳細はFPCメーカーにお問合せください。

NOTE

- 1) N: Number of circuit.
- 2) Plating: Tin plated
- 3) Confirm an applicability of FPC with connector.
- 4) Blanking shall be conducted in the direction from conductor side to reinforcing plate side.
- 5) This is a reference FPC construction
Make the thickness of the FPC mated portion $0.3 \pm 0.03\text{mm}$ in reference to the FPC construction.
Contact FPC maker for details on component construction.

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		Jun.18.2024	品名 SERIES NAME
JST 日本圧着端子製造株式会社 J.S.T. MFG.CO.,LTD.				形番 PART No.
				図番 DRAWING No.
				KRD-38692-2
				R0