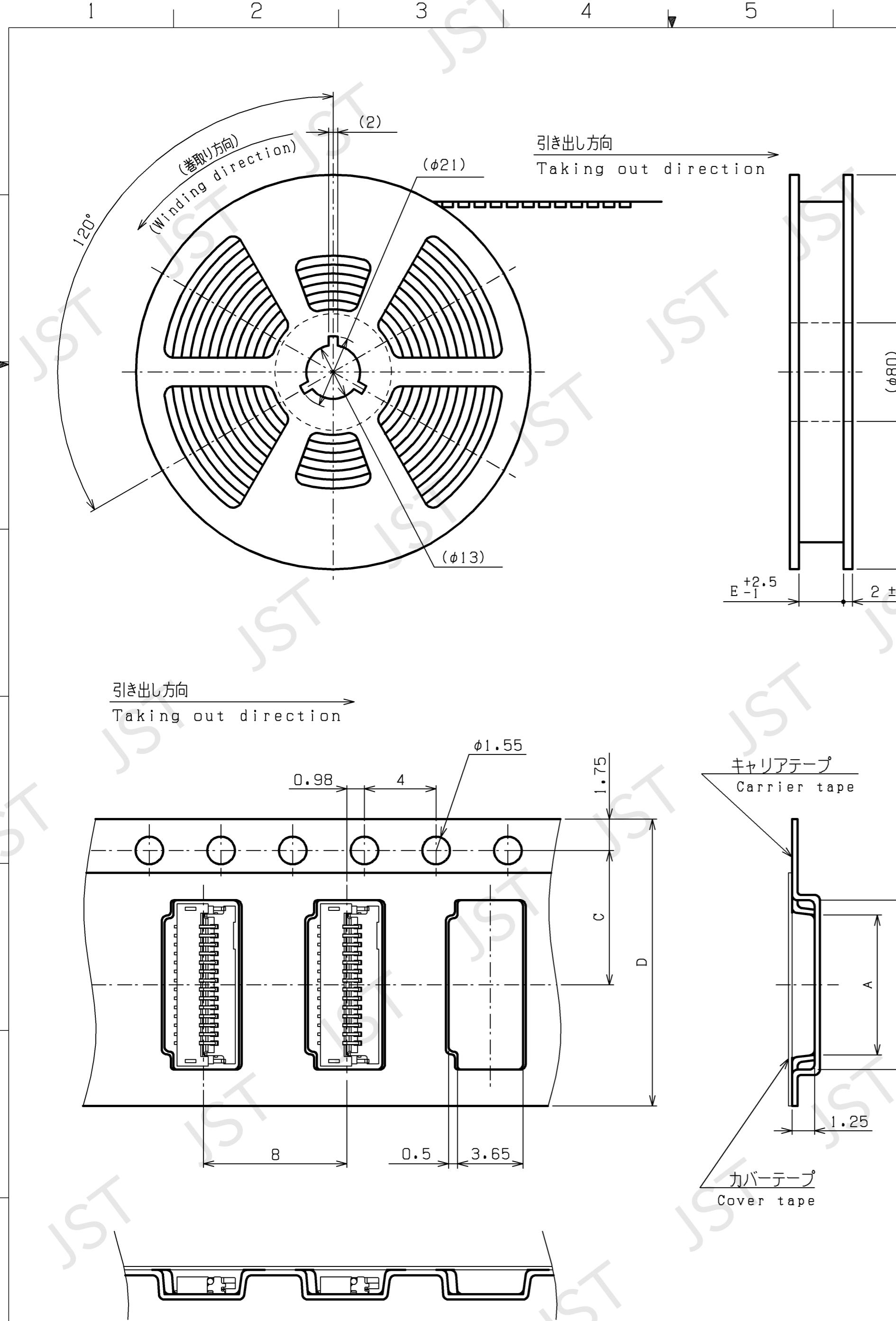


THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO J.S.T. AND SHALL NOT BE USED OR ADAPTED, COPIED, OR PUBLISHED WITHOUT WRITTEN PERMISSION. IN THE EVENT THAT THERE ARISE ANY DOUBTS OR CONTROVERSIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.



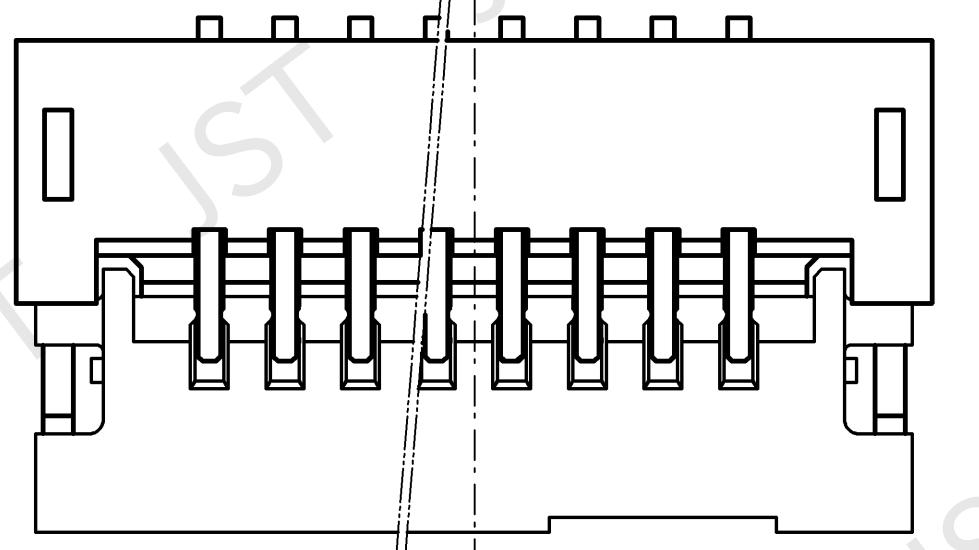
Circuits 極數	寸法 Dimensions				
	A	B	C	D	E
5	3.3	4.95	5.5	12.0	13.5
6	3.8	5.45			
8	4.8	6.45			
10	5.8	7.45			
11	6.3	7.95	7.5	16.0	17.5
12	6.8	8.45			
14	7.8	9.45			
15	8.3	9.95			
16	8.8	10.45			

Circuits	寸法 Dimensions				
	A	B	C	D	E
17	9.3	10.95			
18	9.8	11.45			
20	10.8	12.45			
22	11.8	13.45	11.5	24.0	25.5
24	12.8	14.45			
27	14.3	15.95			
28	14.8	16.45			

1						
品番 No.	部品名 PART NAME		材質 MATERIAL		処理 SURFACE FINISH	
サイズ SIZE	単位 UNIT	投影法 PROJECTION	作成年月日 DATE	納入先 CUSTOMER	備考 REMARKS	
A2	METRIC		MAR.26.2024		殿	
				尺度 SCALE	品名 SERIES NAME	
				FREE	FHSYコネクタ エンボステーピング品 FHSY CONNECTOR EMBOSSED TAPING	
				形番 PART No.	() FHSY-RSM1-GAN-TB (LF) (SN)	
				図番 DRAWING No.	KRD-55450	RO

本図面は JST 所有の情報であり、書面による許可なく無断で使用、改変、複製または公開する行為を禁止します。日本語と英語の表現上 疑義又は紛議が生じた時は、日本語が優先する。

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. 指定外公差: $0 \leq L < 2; \pm 0.15, 2 \leq L < 5; \pm 0.2$

5 $\leq L; \pm 0.3$

2. 適合FPCはKRD-51895-1参照

3. 使用FPCとコネクタの適合性確認を必ず実施の上使用の事。

NOTE

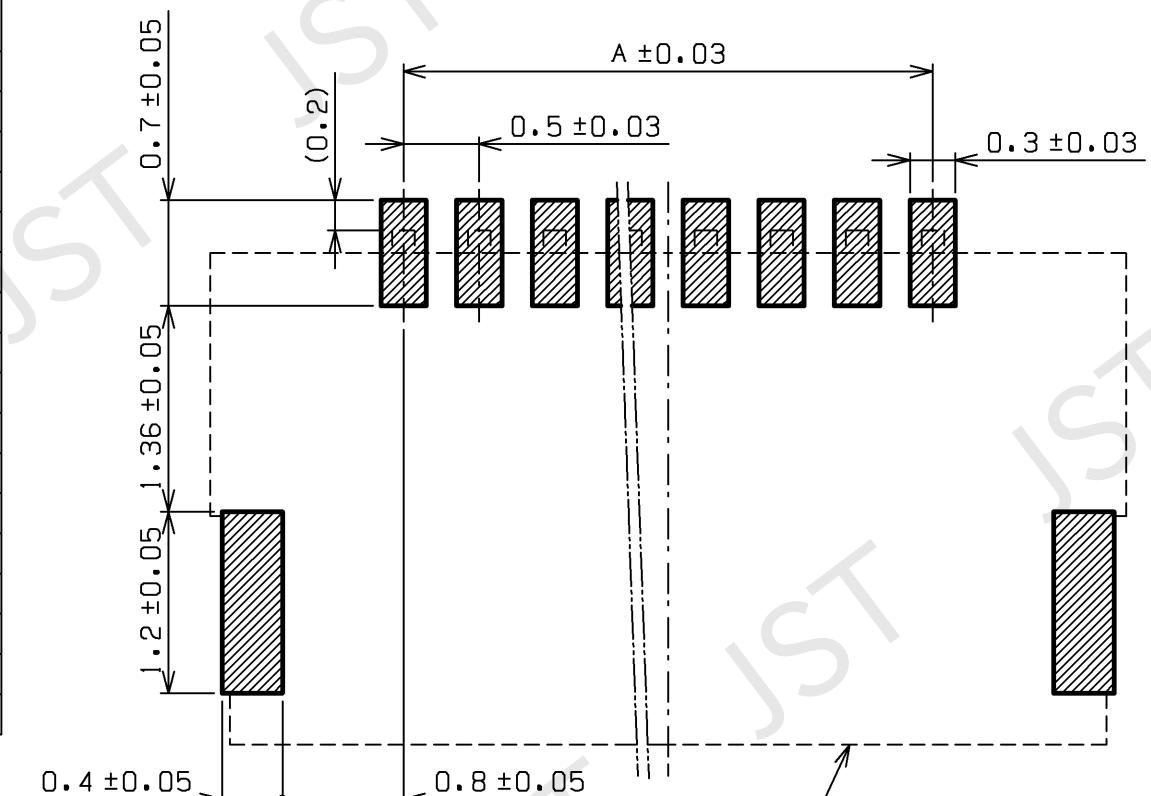
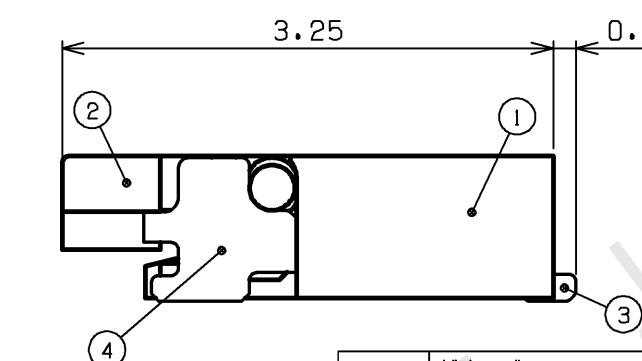
1. Unless otherwise specified, tolerances

are $0 \leq L < 2; \pm 0.15, 2 \leq L < 5; \pm 0.2, 5 \leq L; \pm 0.3$

2. Applicable FPC Drawing No.: KRD-51895-1.

3. Confirm the applicability of the connector with the FPC used, before use.

回路数 Circuits	寸法 Dimensions	
	A	B
5	2.0	4.56
6	2.5	5.06
8	3.5	6.06
10	4.5	7.06
11	5.0	7.56
12	5.5	8.06
14	6.5	9.06
15	7.0	9.56
16	7.5	10.06
17	8.0	10.56
18	8.5	11.06
20	9.5	12.06
22	10.5	13.06
24	11.5	14.06
27	13.0	15.56
28	13.5	16.06



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

4	補強タブ REINFORCEMENT TAB	銅合金 COPPER ALLOY	すずめっき TIN PLATED	
3	コントクト CONTACT	銅合金 COPPER ALLOY	部分金めっき SELECTIVE GOLD PLATED	
2	カバーハウジング COVER HOUSING	PA (耐熱性) PA (HEAT RESISTANCE)		UL94V-0 青色 BLUE
1	ソケットハウジング SOCKET HOUSING	LCP		UL94V-0 ナチュラル NATURAL
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		MAR. 26. 2024	
			尺度 SCALE	品名 SERIES NAME
			20:1	FHSY コネクタ FHSY CONNECTOR
				形番 PART NO.
				() FHSY-RSM1-GAN (LF) (SN)
				図番 DRAWING NO.
				KRD-32225-6 RO

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 CONTROVERIES BETWEEN JAPANESE AND ENGLISH EXPRESSION, THE JAPANESE TEXT SHALL PREVAIL.

