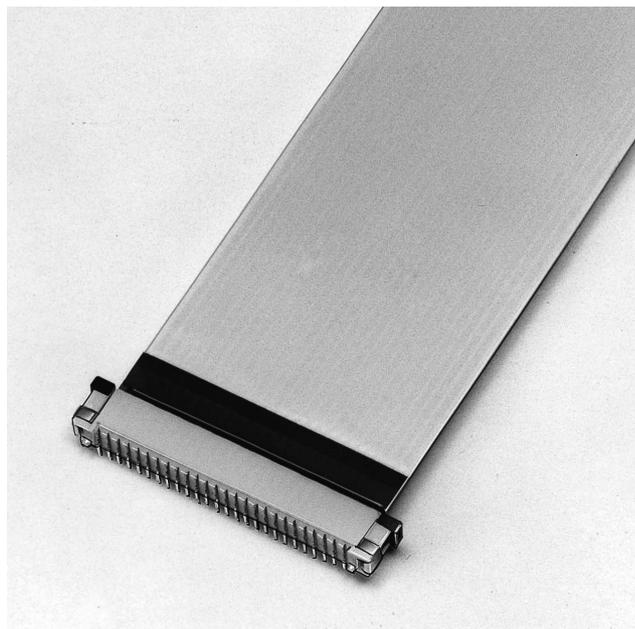


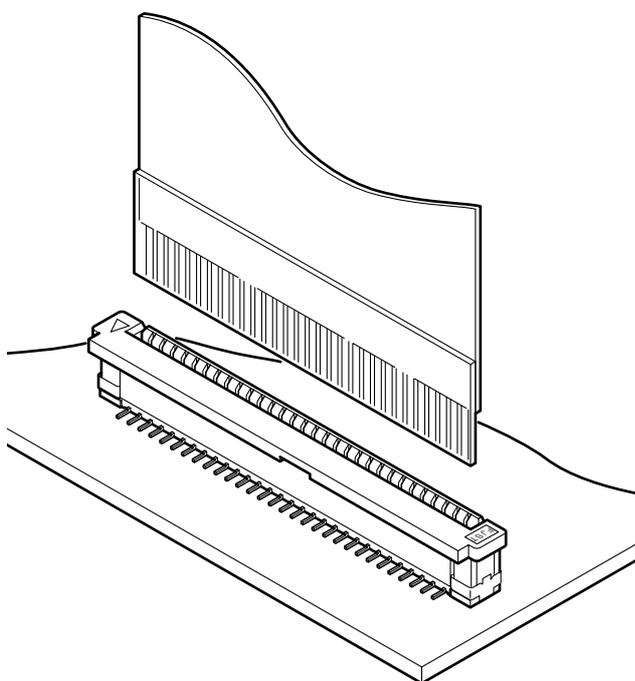
FAZ CONNECTOR



1.0mmピッチプリント基板用コネクタ／FFC用・ZIFタイプ



FAZコネクタはリードピッチ1.0mmタイプのFFC・FPC接続に対応したZIFタイプの基板用コネクタで、FMZのSMTタイプです。



■特長

●ZIF方式採用で確実な接続

耐磨耗性・挿抜寿命の向上に効果的なZIF方式を採用。FFCを低挿入力で装着後、スライダ操作によりリードの接続と確実なロックが可能。

●SMT (表面実装) 対応

基板実装密度がさらに高まるSMT対応であるとともに、リフローはんだ付け可能。補強金具で基板に対する固定信頼性を確保。

●エンボステーピングで自動実装に対応

自動実装に対応したエンボステーピング供給品です。

■登録規格

TM: Recognized E60389

SP: Certified LR 20812

■一般仕様

- 定格電流：1.0A AC・DC
- 定格電圧：50V AC・DC
- 使用温度範囲：-25℃～+85℃（通電時の温度上昇値を含む）
- 接触抵抗：初期／20mΩ以下
環境試験後／40mΩ以下
- 絶縁抵抗：500MΩ以上
- 耐電圧：AC500V・1分間
- 適用FFC：導体ピッチ／1.0mm
導体幅／0.7mm
接触部厚さ／0.3±0.05mm

※ご使用に際しては、巻頭の「端子・コネクタ」のご使用上の注意事項を参照ください。

※詳細は弊社までお問い合わせください。

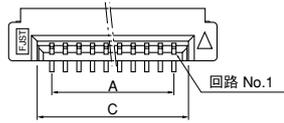
※RoHS対応品を掲載しています。

FAZ CONNECTOR

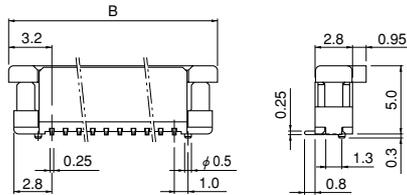
コネクタ

トップ型

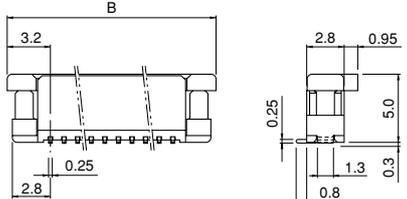
<一列・ノーマルタイプ>



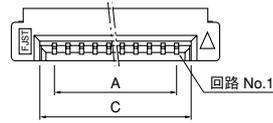
●ボス付



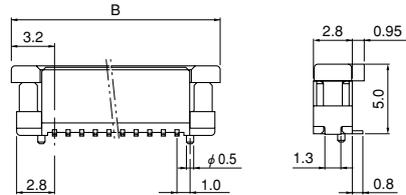
●ボスなし



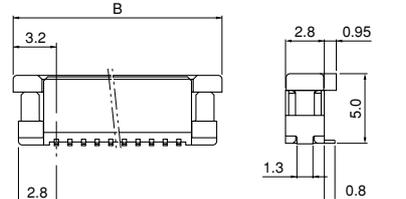
<一列・リバースタイプ>



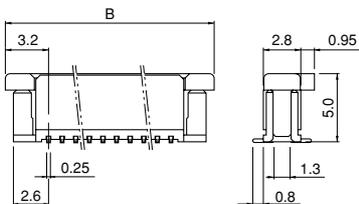
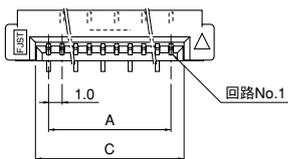
●ボス付



●ボスなし

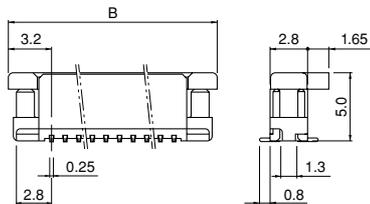
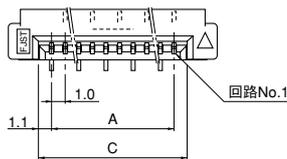


<千鳥・ノーマルタイプ>

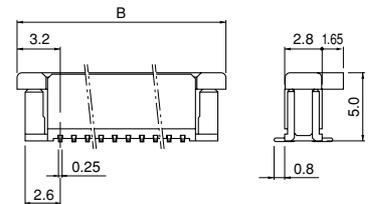
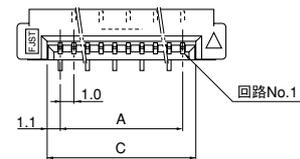


<千鳥・スライダー操作部大タイプ>

●補強タブ付

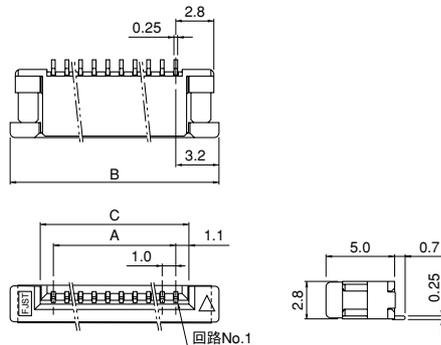


●補強タブなし

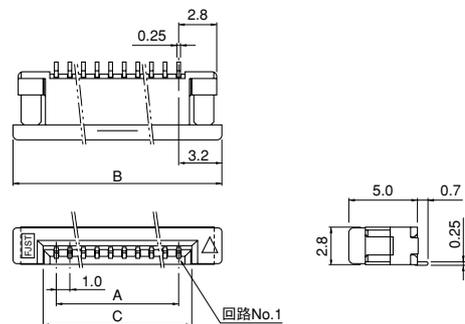


サイド型

<一列・ノーマルタイプ>



<一列・リバースタイプ>



●RoHS対応品 本製品はラベルに(LF) (SN)を表示します。
●上記製品はエンボステープ供給品です。

FAZ CONNECTOR

コネクタ

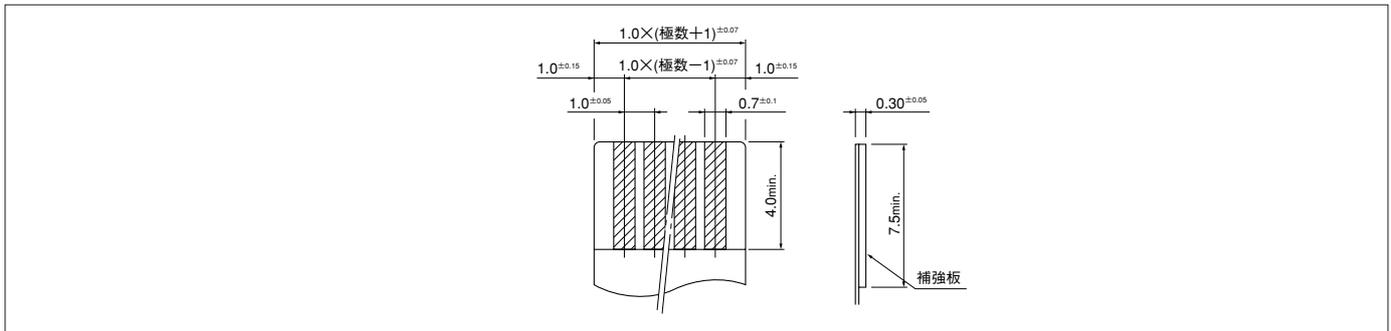
極数	形番							寸法 (mm)			個数/ リール			
	トップ型				サイド型			A	B	C				
	一列				千鳥						一列			
	ノーマルタイプ		リバースタイプ		ノーマル タイプ標準	ノーマルタイプスライダー操作部大 補強タブ付 補強タブなし		ノーマルタイプ	リバースタイプ					
	ボス付	ボスなし	ボス付	ボスなし		補強タブなし	補強タブ付							
8	-	-	-	-	-	-	-	S08FAZ-SM-TB	S08FAZ-RSM-TB	7.0	13.4	9.2	-	2,000
9	-	-	-	-	T09FAZ-SMT-TF	-	-	S09FAZ-SM-TB	-	8.0	14.4	10.2	1,000	2,000
11	-	-	-	-	-	-	-	S11FAZ-SM-TB	S11FAZ-RSM-TB	10.0	16.4	12.2	-	2,000
16	-	-	-	-	-	-	-	S16FAZ-SM-TB	S16FAZ-RSM-TB	15.0	21.4	17.2	-	2,000
20	-	-	-	-	T20FAZ-SMT-TF	-	-	S20FAZ-SM-TB	S20FAZ-RSM-TB	19.0	25.4	21.2	1,000	2,000
22	-	-	-	-	T22FAZ-SMT-TF	T22FAZ-SMT-F-TF	T22FAZ-SMT-NF-TF	-	S22FAZ-RSM-TB	21.0	27.4	23.2	1,000	2,000
24	-	-	-	-	T24FAZ-SMT-TF	-	-	-	-	23.0	29.4	25.2	1,000	-
25	-	-	-	-	-	-	-	S25FAZ-SM-TB	-	24.0	30.4	26.2	-	2,000
26	T26FAZ-SM-1-TB	T26FAZ-SM-TB	T26FAZ-RSM-1-TF	T26FAZ-RSM-TF	T26FAZ-SMT-TF	T26FAZ-SMT-F-TF	T26FAZ-SMT-NF-TF	S26FAZ-SM-TB	S26FAZ-RSM-TB	25.0	31.4	27.2	1,000	2,000

材 質・表面処理

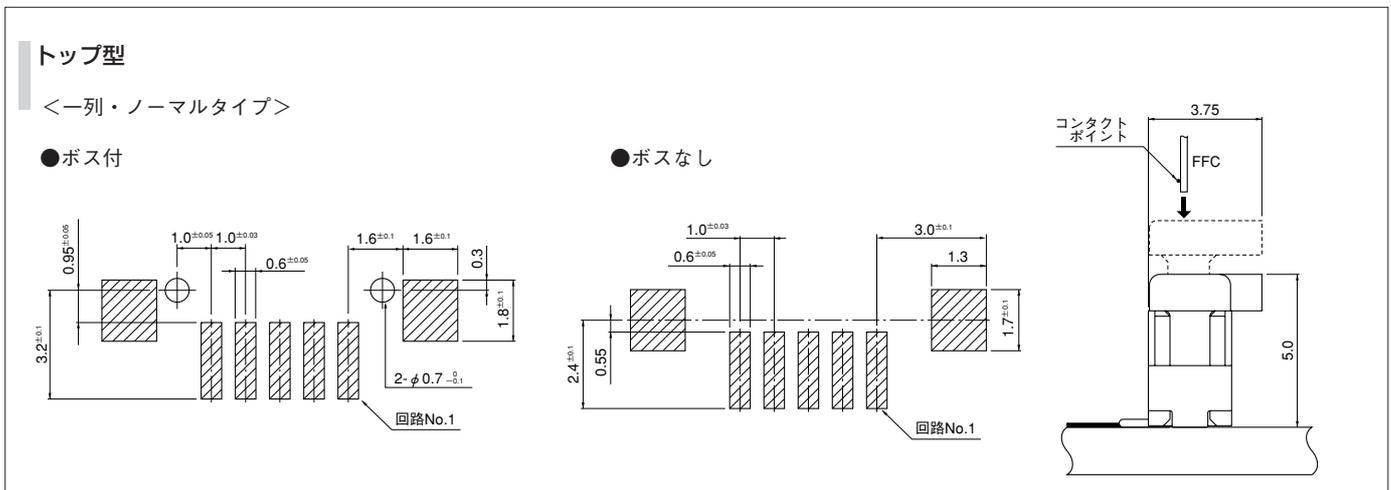
コンタクト：りん青銅・銅下地付すずめっき(リフロー処理)
 ハウジング：変性6Tナイロン・UL94V-0, アイボリー(ナチュラル)
 スライダーハウジング：PPS・UL94V-0, ブラウン(ナチュラル)
 補強金具：りん青銅・銅下地付すずめっき(リフロー処理)

- RoHS対応品 本製品はラベルに(LF)(SN)を表示します。
- 上記製品はエンボステープ供給品です。

FFCリード部寸法



基板レイアウト (コネクタ装着側)・組立レイアウト



注) 基板のパターンピッチの公差は全体にわたって±0.03で累積しないこと。
 上図に記載の寸法は参考値ですので、詳しくは弊社までお問い合わせください。

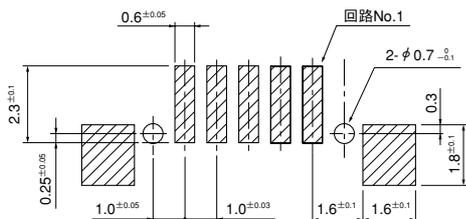
FAZ CONNECTOR

基板レイアウト (コネクタ装着側)・組立レイアウト

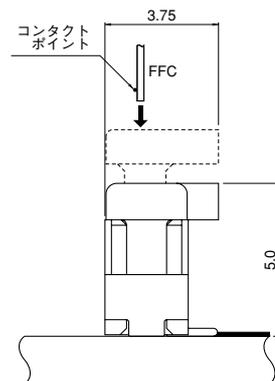
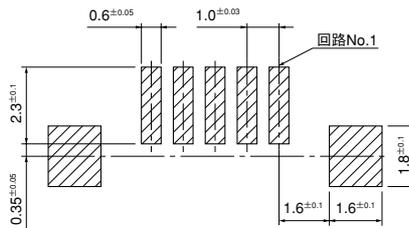
トップ型

<一列・リバースタイプ>

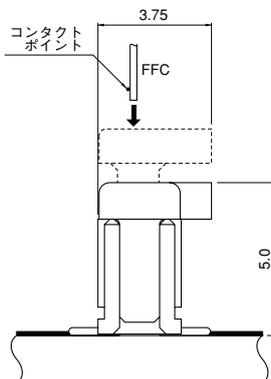
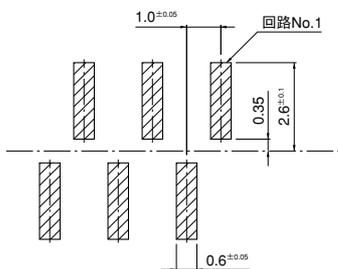
●ボス付



●ボスなし

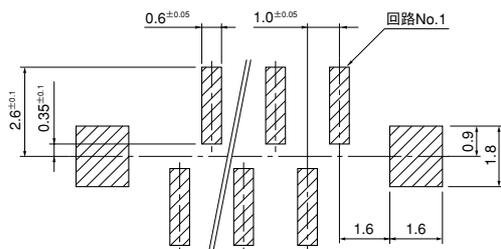


<千鳥・ノーマルタイプ>

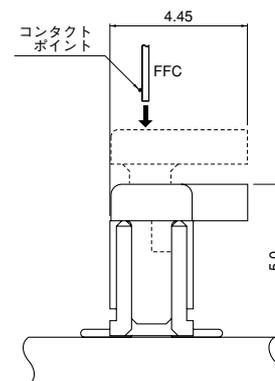
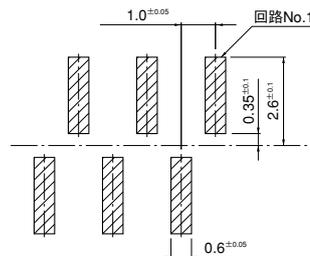


<千鳥・スライダー操作部大タイプ>

●補強タブ付

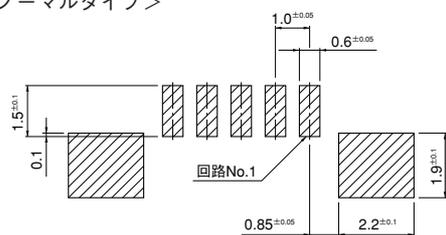


●補強タブなし

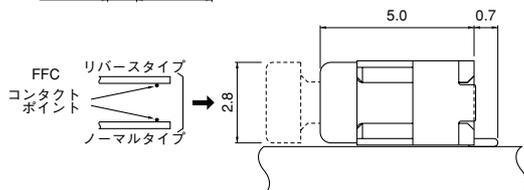
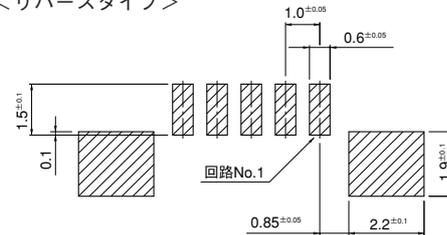


サイド型

<ノーマルタイプ>



<リバースタイプ>



注) 基板のパターンピッチは全体にわたって公差±0.05で累積しないこと。
上図記載の寸法は参考値ですので詳しくは弊社までお問い合わせください。