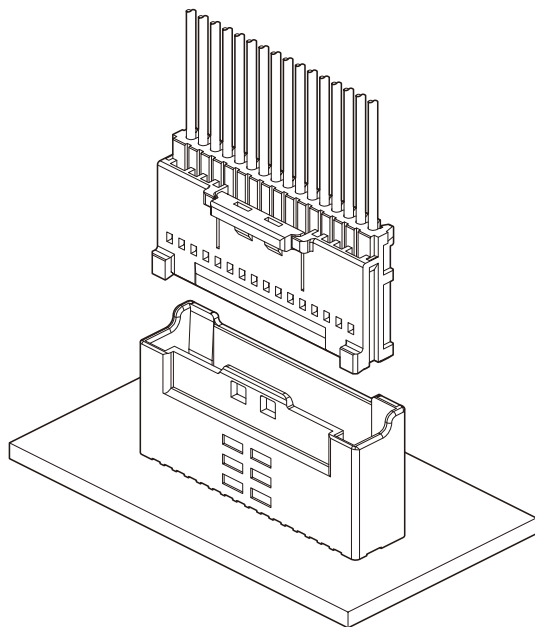


# ZF/ZFW CONNECTOR

1.5mmピッチ／プリント基板用コネクタ／圧接・嵌合タイプ



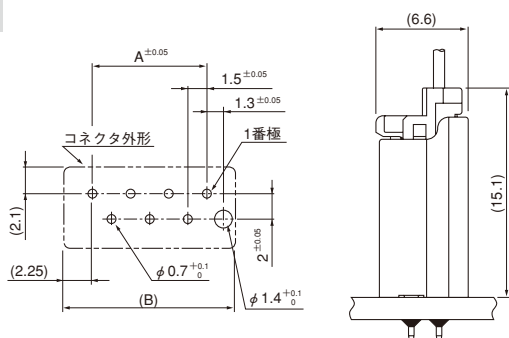
イレギュラーな外力に対しても耐力のある、業界初の1.5mmピッチ強ロック仕様の基板対電線接続用／圧接コネクタを開発しました。

- ツインUスロット圧接部
- 優れた作業性（低嵌合化）
- ストレインリリーフ
- 強ロック機構

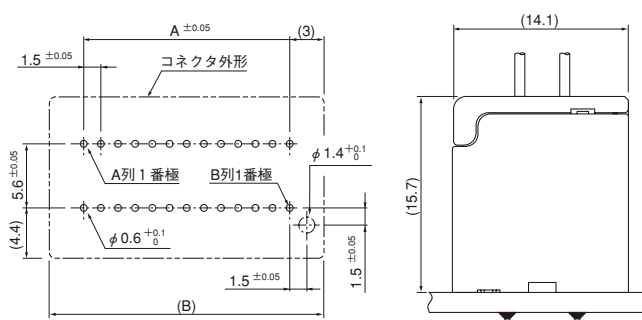
## ■一般仕様

- 定格電流：0.7A AC・DC（AWG #28使用時）
  - 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：AC 500V・1分間
  - 適用電線範囲：導体サイズ／UL10272 AWG#28  
被覆外径／φ0.78mm
  - 適用プリント厚さ：1.6mm
- ※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。

## トップ型

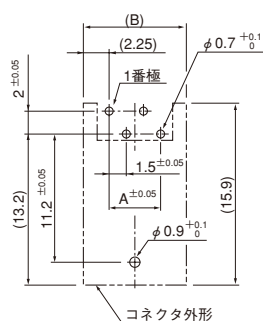


## ダブル型

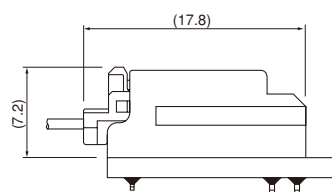
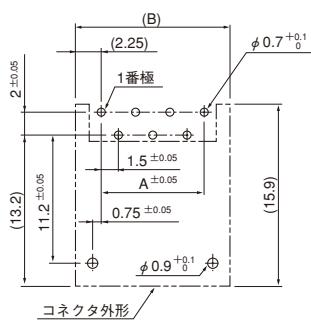


## サイド型

〈2～5極〉



〈6～20極〉



注1) 上図はコネクタ装着側から見た図です。

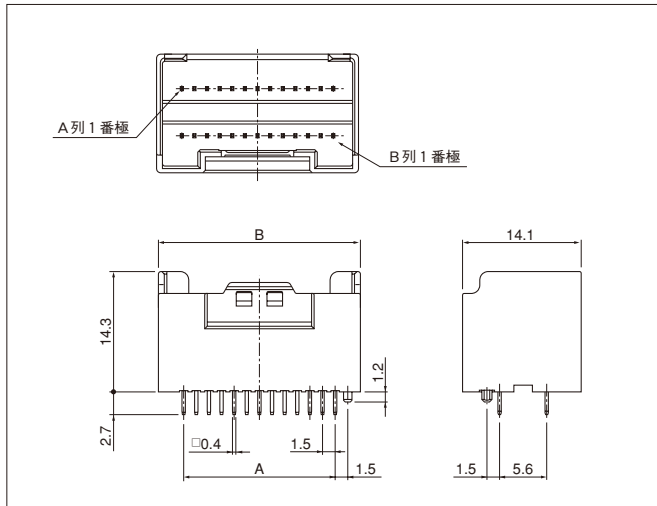
2) 基板の穴あけは全体にわたって公差±0.05で累積しないこと。

3) 基板の穴あけ寸法は基板の種類、穴あけ方法などによって異なります。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。



# ZF/ZFW CONNECTOR

## ZFW コネクタダブルベース



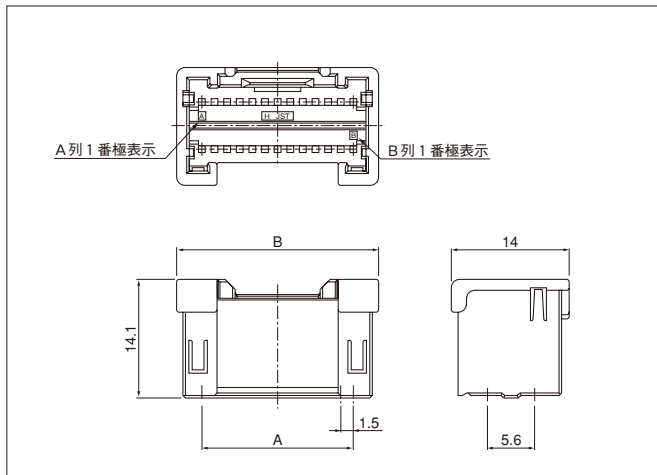
極数	形番	寸法 (mm)		個数/箱
		A	B	
18	<b>B18B-ZFWKS-1</b>	12.0	18.0	1,008
22	<b>B22B-ZFWKS-1</b>	15.0	21.0	882
26	<b>B26B-ZFWKS-1</b>	18.0	24.0	756
30	<b>B30B-ZFWKS-1</b>	21.0	27.0	693
34	<b>B34B-ZFWKS-1</b>	24.0	30.0	630
38	<b>B38B-ZFWKS-1</b>	27.0	33.0	567
40	<b>B40B-ZFWKS-1</b>	28.5	34.5	504

### 材質・表面処理

ポスト：銅合金・銅下地付すずめっき（リフロー処理）  
ベース：ガラスエポキシ66・UL94V-0、黒

●RoHS対応品 本製品はラベルに (LF) (SN) を表示します。

## ZFW コネクタ用ホルダー



極数	形番	寸法 (mm)		個数/袋
		A	B	
18	<b>ZFWH-18-K</b>	12.0	18.0	300
22	<b>ZFWH-22-K</b>	15.0	21.0	300
26	<b>ZFWH-26-K</b>	18.0	24.0	250
30	<b>ZFWH-30-K</b>	21.0	27.0	150
34	<b>ZFWH-34-K</b>	24.0	30.0	150
38	<b>ZFWH-38-K</b>	27.0	33.0	100
40	<b>ZFWH-40-K</b>	28.5	34.5	100

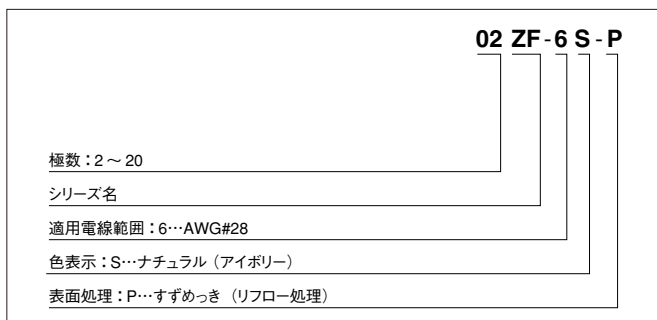
### 材質

PBT・UL94V-0、黒

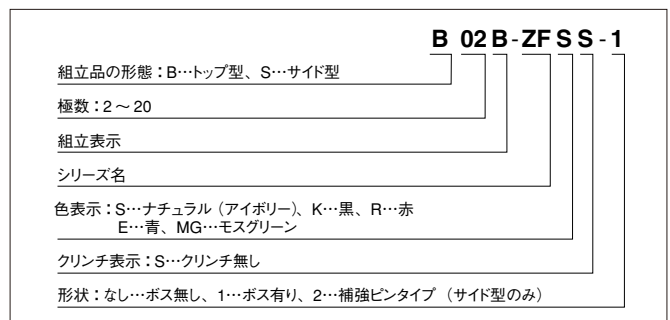
●RoHS対応品

## 形番表示

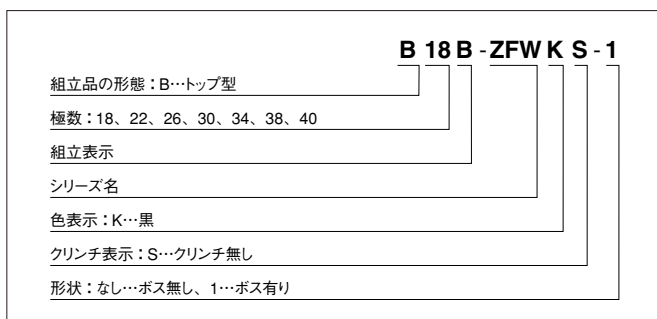
### ソケット



### シングルベース付ポスト



### ダブルベース付ポスト



### ZFW用ホルダー

