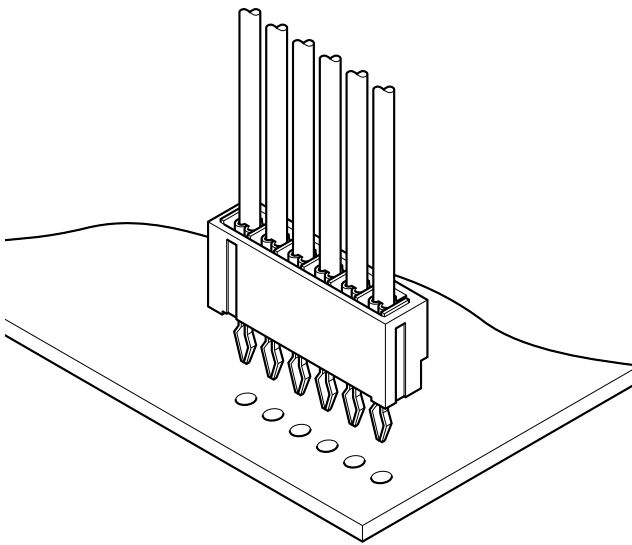


SAN CONNECTOR

2.0mmピッチ／プリント基板用／圧着・基板直付タイプ



ピッチ 2.0mm、実装高さ 6.0mm、幅 3.25mm。
基板上的実装密度を高め、作業の合理化を実現する多極ボードインコネクタです。

- ・小型設計
- ・コンタクトの装着が容易
- ・基板への取付が確実
- ・ハーネス加工が容易
- ・2種のプリント基板厚さに対応
- ・コンタクトは2種

■一般仕様

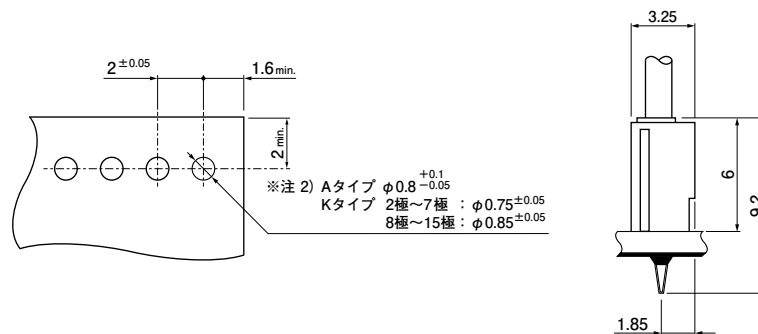
- ・定格電流：2A AC/DC (AWG#24 使用時)
- ・定格電圧：250V AC/DC
- ・使用温度範囲：-25℃～+85℃ (通電時の温度上昇値を含む)
- ・絶縁抵抗：1,000MΩ 以上
- ・耐電圧：AC 800V を1分間印加にて絶縁破壊のなきこと
- ・導体サイズ：AWG#30～AWG#24
- ・絶縁体外径：φ0.9mm～φ1.3mm
- ・適合プリント基板厚さ：Aタイプコンタクト／1.2mm、1.6mm
Kタイプコンタクト／1.6mm

- ※ ご使用に際しては、弊社ウェブサイト（製品情報ページの技術資料末項）に掲載の「ご使用上の注意事項」を参照ください。
- ※ RoHS2 対応品を掲載しています。
- ※ 寸法の単位には mm を採用しています。
- ※ 詳細は弊社までお問い合わせください。

■登録規格

海外規格登録については、弊社ウェブサイト（製品情報ページの技術資料）に掲載の「海外規格登録状況一覧」を参照ください。
※海外規格に登録の仕様は、上記の一般仕様と異なる場合があります。

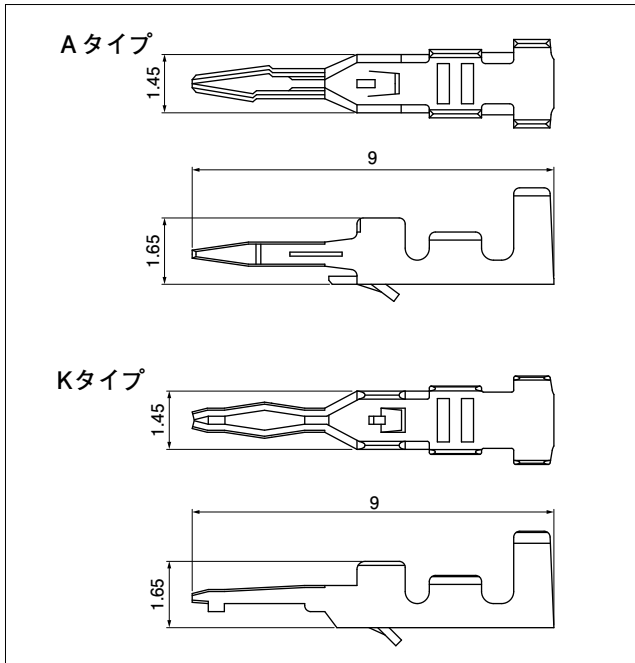
基板レイアウト・組立レイアウト



- 注 1) 基板レイアウトは、はんだ付け側から見た図です。
- 2) 基板穴径は上図の通りで、基板穴ピッチの公差は±0.05mmで累積しないこと。
- 3) 基板穴径は基板の種類、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。

SAN CONNECTOR

コンタクト



形番	タイプ	適用電線範囲		個数/ リール
		導体サイズ AWG (mm ²)	絶縁体外径 (mm)	
SAN-002T-0.8A	A	#30~#24 (0.05~0.22)	0.9~1.3	14,000
SAN-002T-0.8K	K			

材 料・表面処理等

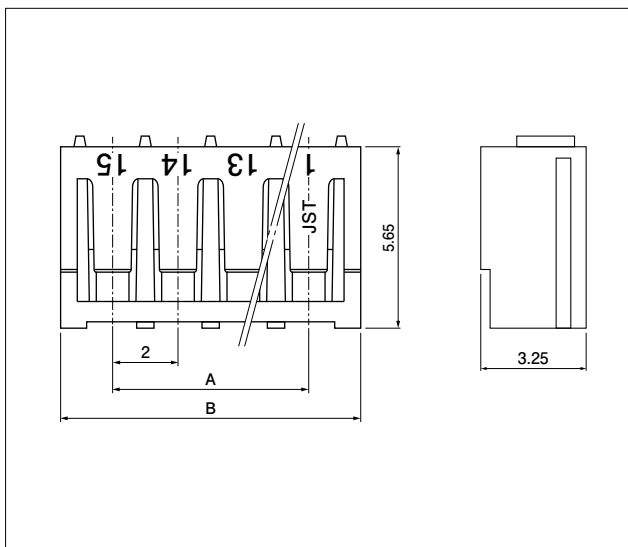
銅合金・すずめっき

注) シールド線、小サイズ電線、その他の特殊仕様の電線をご使用のときはお問い合わせください。

コンタクト	圧着機	アプリケーション	アプリケーション・ダイセット
SAN-002T-0.8A SAN-002T-0.8K	AP-K2N	MKS-L	APLMK SAN002-08

注) 全自動機対応のアプリケーションについては弊社までお問い合わせください。

ハウジング



極数	形番	寸法 (mm)		個数/袋
		A	B	
2	2P-SAN	2.0	5.2	1,000
3	3P-SAN	4.0	7.2	1,000
4	4P-SAN	6.0	9.2	1,000
5	5P-SAN	8.0	11.2	1,000
6	6P-SAN	10.0	13.2	1,000
7	7P-SAN	12.0	15.2	1,000
8	8P-SAN	14.0	17.2	1,000
9	9P-SAN	16.0	19.2	1,000
10	10P-SAN	18.0	21.2	1,000
11	11P-SAN	20.0	23.2	1,000
12	12P-SAN	22.0	25.2	1,000
13	13P-SAN	24.0	27.2	1,000
14	14P-SAN	26.0	29.2	1,000
15	15P-SAN	28.0	31.2	1,000

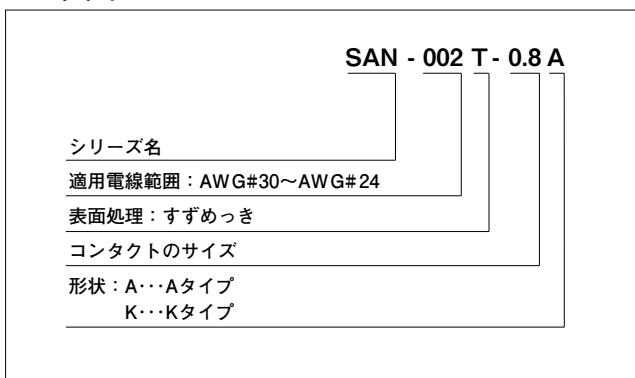
材 料・表面処理等

PA、黄

注) 使用樹脂材料の難燃グレードは、弊社ウェブサイト(製品情報ページの技術資料)に掲載の「海外規格登録状況一覧」を参照ください。

形番表示

コンタクト



ハウジング

