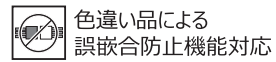
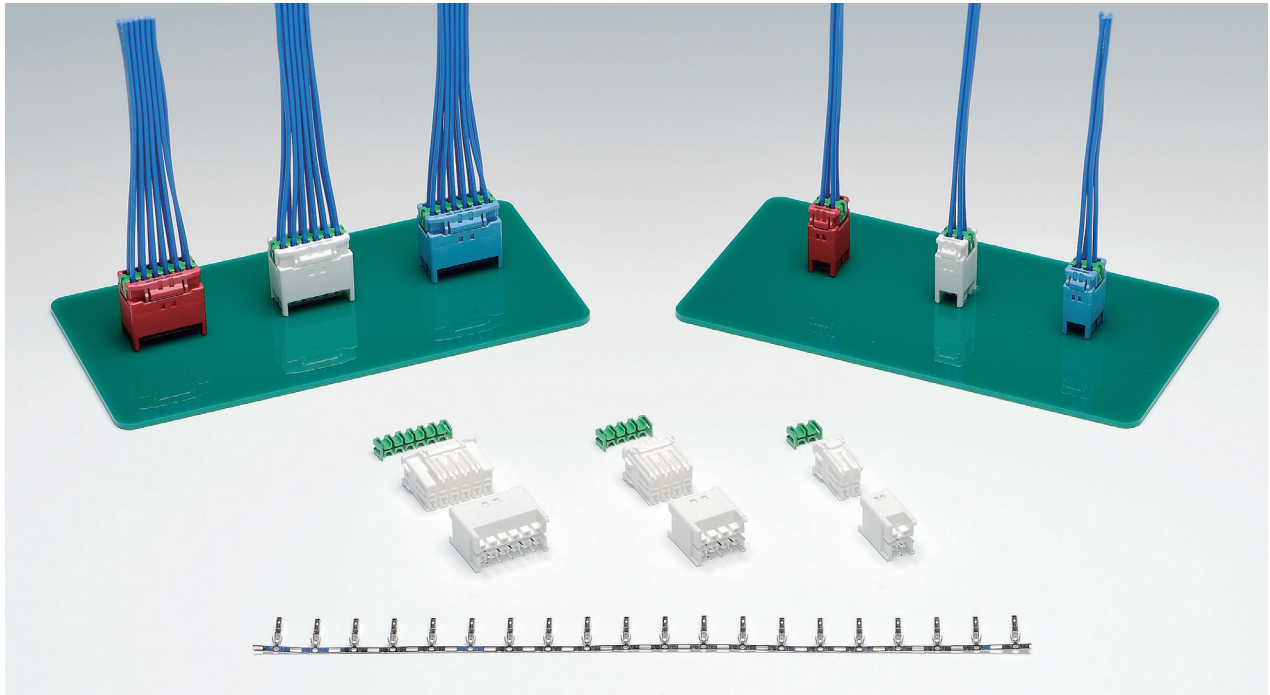


K82 series



ストレートタイプ(デュアル)



性能仕様

極数	4 ~ 14 (偶数極)
ピッチ	3.3mm
電圧	250V
電流	5A Max
使用温度範囲	-40 ~ 105℃
適合基板	t1.6

取得規格 (UL/CSA/TUV など)

特徴

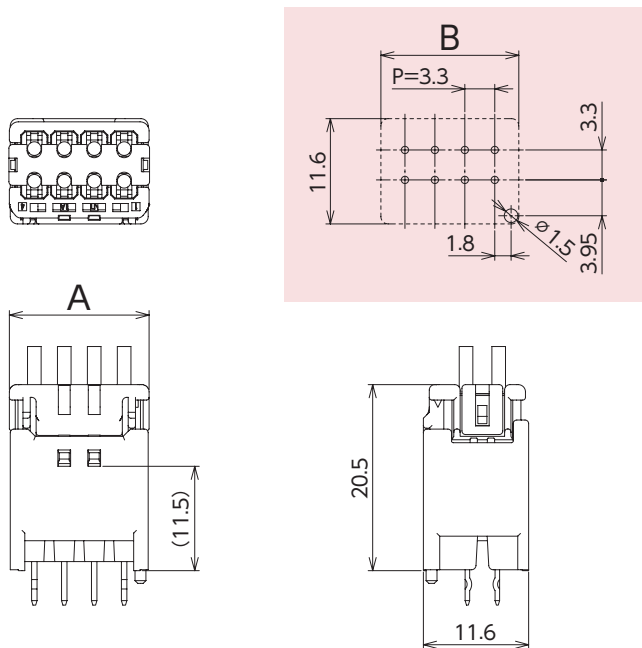
- リセプタクルのボックス化による接点部の保護構造。
- こじり挿入によるタブ変形防止構造。
- 着色別に対応したキーイング構造により色違いの誤嵌合を防止。

※掲載情報は予告なく変更する場合がありますのでご了承願います。

また、本カタログに掲載されている寸法図は参考ですので、ご使用にあたっては仕様書のご請求をお願いします。

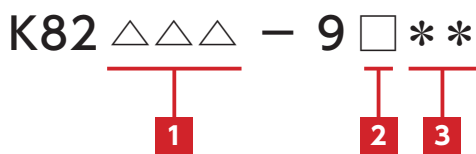
基板組立レイアウト

ストレートタイプ(デュアル)



極数	寸法 (mm)	
	A	B
4	8.8	8.6
6	12.1	11.9
8	15.4	15.2
10	18.7	18.5
12	22.0	21.8
14	25.3	25.1

品番構成



1 製品種別: \triangle

記号	種別	タイプ
30A	ヘッド	デュアル
40	ハウジング	デュアル
90	リテナS	デュアル
91	リテナM	デュアル

2 色記号: \square

記号	着色	適応
2	白	ヘッド・ハウジング
3	赤	ヘッド・ハウジング
7	青	ヘッド・ハウジング
4	緑	リテナS
5	黄	リテナM

3 極数: *

記号	適応
04	ヘッド・ハウジング・リテナ
06	ヘッド・ハウジング・リテナ
08	ヘッド・ハウジング・リテナ
10	ヘッド・ハウジング・リテナ
12	ヘッド・ハウジング・リテナ
14	ヘッド・ハウジング・リテナ

1 基板対電線用コネクタ
ボード to ワイヤ

2 基板対電線用コネクタ
ボードイン

3 電線対電線用コネクタ
ワイヤ to ワイヤ

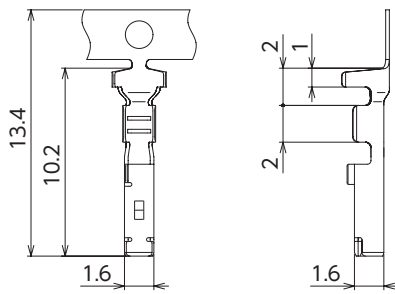
4 機器対電線用コネクタ
ファームロック各種スイッチ用

5 連鎖端子

索引・拠点紹介

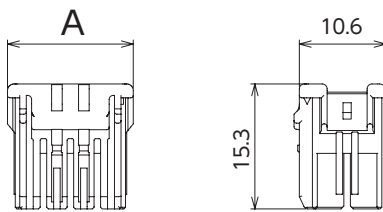
K82 series

リセプタクル



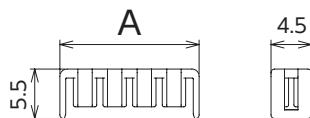
製品番号	適合電線		絶縁被覆外径 (mm)	材質	表面処理
	AWG	mm ²			
172751-M2	26 ~ 22	0.14 ~ 0.34	φ1.28 ~ 1.7	銅合金	錫めっき付材
172752-M2	22 ~ 18	0.30 ~ 0.86	φ1.5 ~ 2.5	銅合金	
172753-M2	28 ~ 26	0.08 ~ 0.14	φ0.7 ~ 1.3	銅合金	

ハウジング



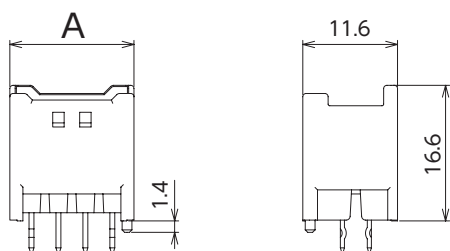
極数	製品番号 (キーイング/着色)			寸法 (mm)	材質
	①白	②赤	③青	A	
4	K8240-9204	K8240-9304	K8240-9704	8.8	PBT
6	K8240-9206	K8240-9306	K8240-9706	12.1	
8	K8240-9208	K8240-9308	K8240-9708	15.4	
10	K8240-9210	K8240-9310	K8240-9710	18.7	
12	K8240-9212	K8240-9312	K8240-9712	22	
14	K8240-9214	K8240-9314	K8240-9714	25.3	

リテナ



極数	製品番号 (サイズ・着色/適合被覆外径)		寸法 (mm)	材質
	Sサイズ (緑) φ0.7~1.7	Mサイズ (黄) φ1.5~2.5	A	
4	K8290-9404	K8291-9504	8.8	PBT
6	K8290-9406	K8291-9506	12.1	
8	K8290-9408	K8291-9508	15.4	
10	K8290-9410	K8291-9510	18.7	
12	K8290-9412	K8291-9512	22	
14	K8290-9414	K8291-9514	25.3	

ヘッダ



極数	製品番号 (キーイング/着色)			寸法 (mm)	材質
	①白	②赤	③青	A	
4	K8230A-9204	K8230A-9304	K8230A-9704	8.6	[ウエハ] PBT
6	K8230A-9206	K8230A-9306	K8230A-9706	11.9	
8	K8230A-9208	K8230A-9308	K8230A-9708	15.2	
10	K8230A-9210	K8230A-9310	K8230A-9710	18.5	[タブ] 黄銅
12	K8230A-9212	K8230A-9312	K8230A-9712	21.8	
14	K8230A-9214	K8230A-9314	K8230A-9714	25.1	

キーイング対応一覧

コネクタタイプ	キーイングNo.	着色	極数	ヘッダ	ハウジング	リテナ		リテナ 使用数
						Sサイズ (緑色) φ0.7~1.7	Mサイズ (黄色) φ1.5~2.5	
デュアル	No.1	白	4	K8230A-9204	K8240-9204	K8290-9404	K8291-9504	×1
	No.2	赤	4	K8230A-9304	K8240-9304	K8290-9404	K8291-9504	
	No.3	青	4	K8230A-9704	K8240-9704	K8290-9404	K8291-9504	
	No.1	白	6	K8230A-9206	K8240-9206	K8290-9406	K8291-9506	×1
	No.2	赤	6	K8230A-9306	K8240-9306	K8290-9406	K8291-9506	
	No.3	青	6	K8230A-9706	K8240-9706	K8290-9406	K8291-9506	
	No.1	白	8	K8230A-9208	K8240-9208	K8290-9408	K8291-9508	×1
	No.2	赤	8	K8230A-9308	K8240-9308	K8290-9408	K8291-9508	
	No.3	青	8	K8230A-9708	K8240-9708	K8290-9408	K8291-9508	
	No.1	白	10	K8230A-9210	K8240-9210	K8290-9410	K8291-9510	×1
	No.2	赤	10	K8230A-9310	K8240-9310	K8290-9410	K8291-9510	
	No.3	青	10	K8230A-9710	K8240-9710	K8290-9410	K8291-9510	
	No.1	白	12	K8230A-9212	K8240-9212	K8290-9412	K8291-9512	×1
	No.2	赤	12	K8230A-9312	K8240-9312	K8290-9412	K8291-9512	
	No.3	青	12	K8230A-9712	K8240-9712	K8290-9412	K8291-9512	
No.1	白	14	K8230A-9214	K8240-9214	K8290-9414	K8291-9514	×1	
No.2	赤	14	K8230A-9314	K8240-9314	K8290-9414	K8291-9514		
No.3	青	14	K8230A-9714	K8240-9714	K8290-9414	K8291-9514		

1 基板対電線用コネクタ
ボード to ワイヤ

2 基板対電線用コネクタ
ボードイン

3 電線対電線用コネクタ
ワイヤ to ワイヤ

4 機器対電線用コネクタ
ファームロック各種スイッチ用

5 連鎖端子

索引・拠点紹介