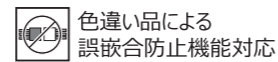
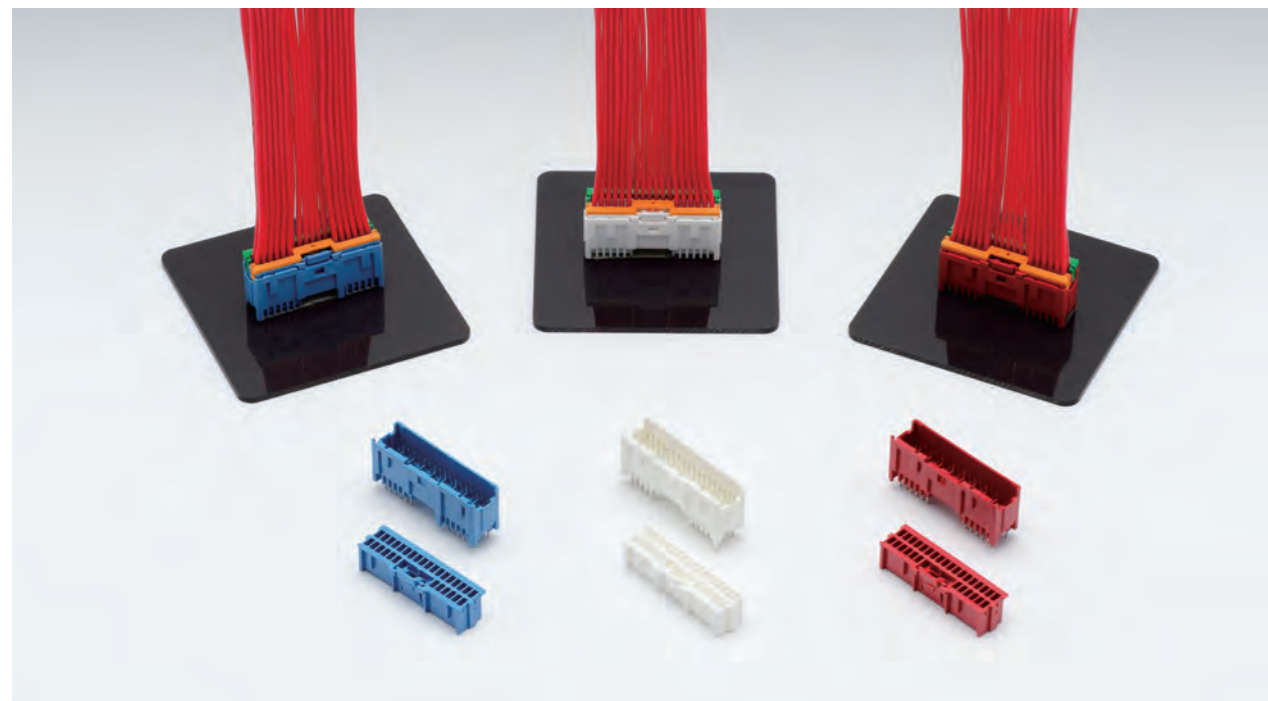


# K32 series



ストレートタイプ (デュアル)



### 性能仕様

極数	18, 30
ピッチ	2.0mm
電圧	150V
電流	3A Max
使用温度範囲	-25 ~ 85°C
適合基板	t1.6

### 取得規格 (UL/CSA/TUV など)

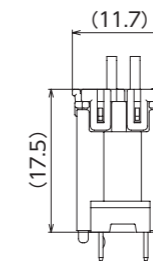
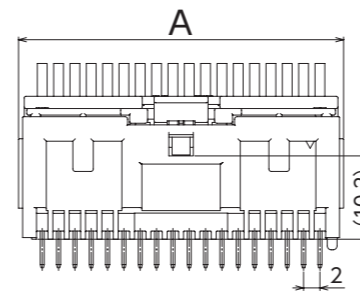
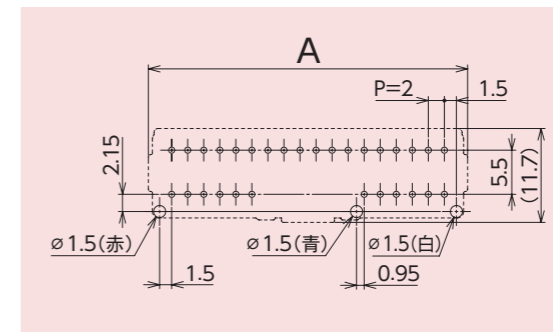
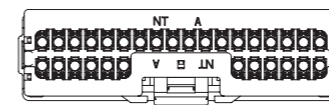
### 特徴

- 慣性ロック構造による半嵌合抑制機能を持った、ポッティング対応の多極コネクタ。
- 嵌合力を抑えた非慣性ロックタイプもラインアップ。
- 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。
- 着色毎にセッティングポスト位置が異なる為、基板実装時の誤実装を防止。

※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ください。  
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
18	27.8
32	39.8

### 品番構成

K32  $\triangle\triangle\triangle$  - 9  $\square$  \* \*

1
2
3

#### 1 製品種別: $\triangle$

記号	種別	タイプ
10A	ヘッダ	デュアル
20	ハウジング (慣性)	デュアル
40	ハウジング (非慣性)	デュアル
90	リテナ	-

#### 2 色記号: $\square$

記号	着色	適応
2	白	ヘッダ・ハウジング
3	赤	ヘッダ・ハウジング
7	青	ヘッダ・ハウジング
4	緑	リテナ (背面側)
5	黄	リテナ (ロック側)

#### 3 極数: \*

記号	適応
18	ヘッダ・ハウジング
30	ヘッダ・ハウジング

※リテナは、各極2個使いとなります。

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

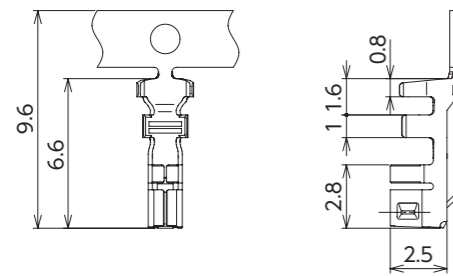
3 電線対電線用コネクタ  
ワイヤ to ワイヤ

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

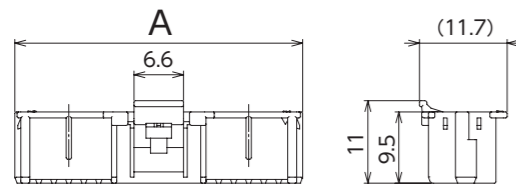
索引・拠点紹介

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 <sup>2</sup>			
172383-M2	24~22	0.17~0.57	φ1.1~1.7	銅合金	錫めっき付材

ハウジング



区分	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	
慣性ロック	18	K3220-9218	K3220-9318	K3220-9718	26.4	PBT
	30	K3220-9230	K3220-9330	K3220-9730	38.4	
非慣性ロック	18	K3240-9218	K3240-9318	K3240-9718	26.4	PBT
	30	K3240-9230	K3240-9330	K3240-9730	38.4	

リテナ

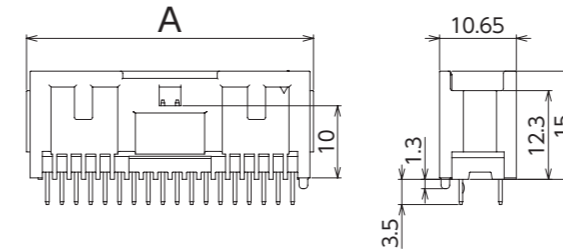
《ロック側》

《背面側》



ハウジング 極数	タイプ	製品番号	着色	寸法 (mm)	材質
				A	
18	ロック側	K3290-9506	黄	26.4	PBT
	背面側	K3290-9412	緑	26.4	
30	ロック側	K3290-9512	黄	38.4	PBT
	背面側	K3290-9418	緑	38.4	

ヘッド



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	
18	K3210A-9218	K3210A-9318	K3210A-9718	27.8	[ウエハ] PBT
30	K3210A-9230	K3210A-9330	K3210A-9730	39.8	[ピン] 黄銅

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