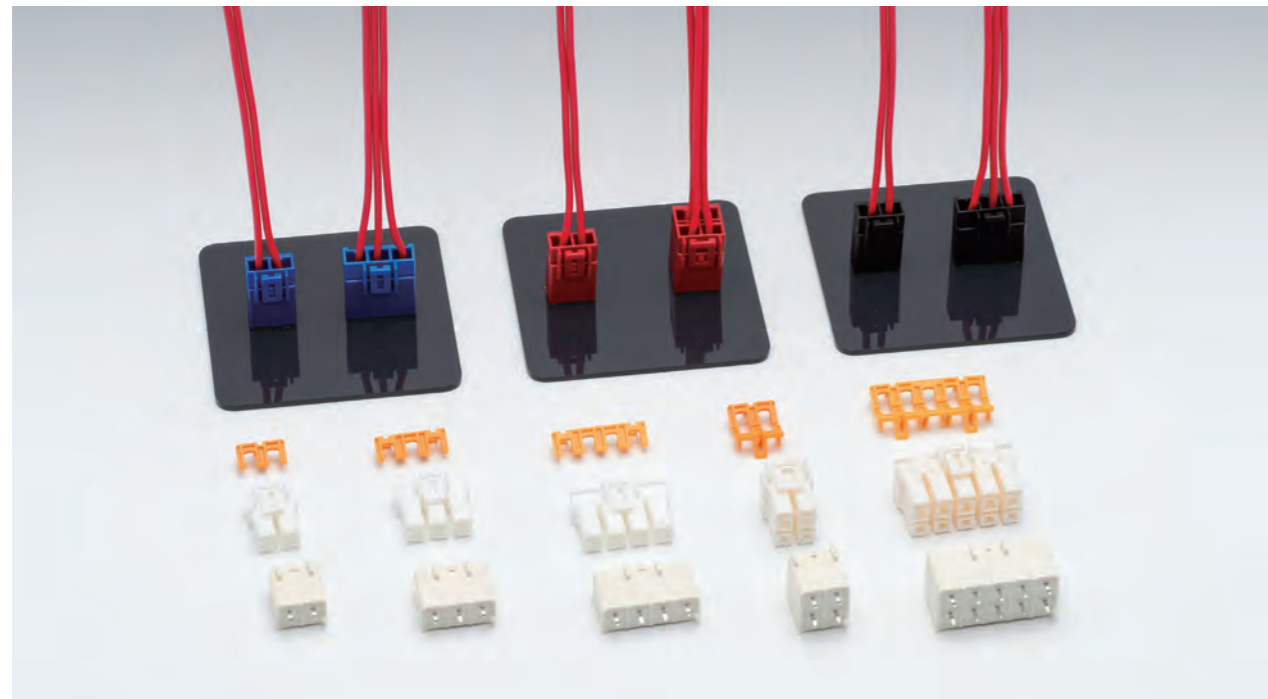


# N25 series



ストレートタイプ (シングル)

ストレートタイプ (デュアル)



## 性能仕様

極数	シングル 2,3,4,6 デュアル 4,10
ピッチ	6.5mm
電圧	250V
電流	10A Max
使用温度範囲	-40 ~ 100°C
適合基板	t1.6

## 特徴

- ヘッダには基板との逆接を防止するセッティングポスト付き。
- リセプタクルの不完全挿入を防止するリテナ (2重係止) を設定。
- ポッティング高さ 8mm。

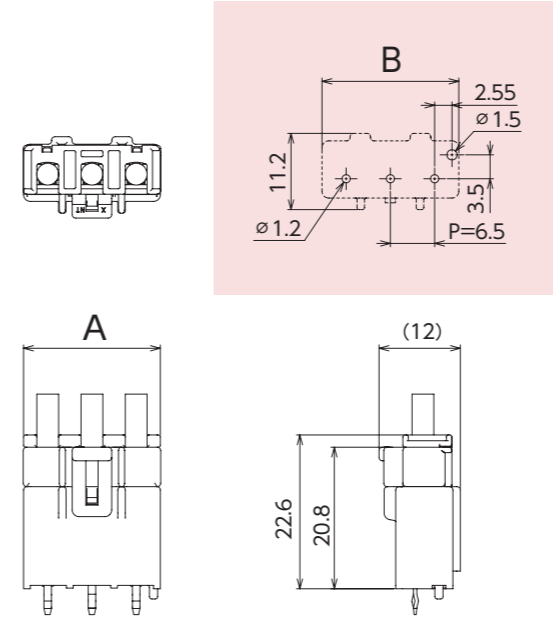
※掲載情報は予告なく変更する場合がありますのでご了承願います。  
また、本カタログに掲載されている寸法図は参考ですので、ご使用にあたっては仕様書のご請求をお願いします。

## 取得規格 (UL/CSA/TUV など)



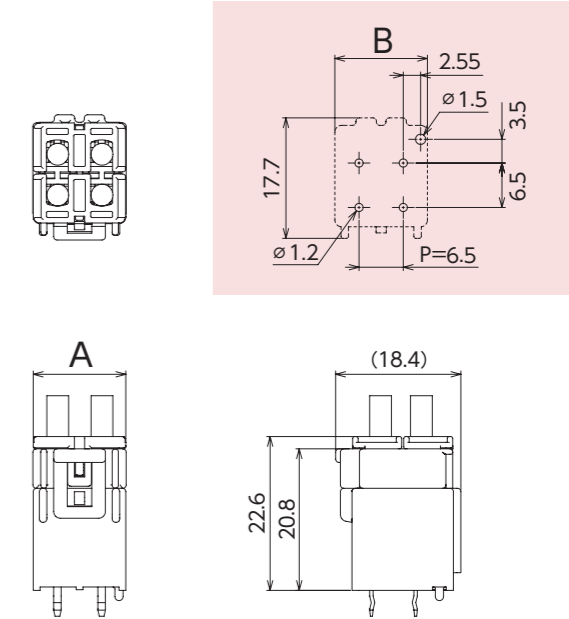
## 基板組立レイアウト

ストレートタイプ (シングル)



極数	寸法 (mm)	
	A	B
2	13.7	13.6
3	20.2	20.1
4	26.7	26.6
6	39.7	39.6

ストレートタイプ (デュアル)



極数	寸法 (mm)	
	A	B
4	13.7	13.6
10	33.2	33.1

## 品番構成

N25 △△ - 4 □ \*\*

1                      2    3

### 1 製品種別: △

記号	種別	タイプ
1A	ヘッダ	シングル
3A	ヘッダ	デュアル
20	ハウジング	シングル
40	ハウジング	デュアル
90	リテナ	シングル

### 2 色記号: □

記号	着色	適応
1	黒	ヘッダ・ハウジング
2	白	ヘッダ・ハウジング・リテナ
3	赤	ヘッダ・ハウジング
7	青	ヘッダ・ハウジング
5	黄	リテナ

### 3 極数: \*

記号	適応
02	ヘッダ・ハウジング・リテナ
03	ヘッダ・ハウジング・リテナ
04	ヘッダ・ハウジング・リテナ
05	リテナ (デュアル10極用)
06	ヘッダ・ハウジング・リテナ
10	ヘッダ・ハウジング

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 to イン

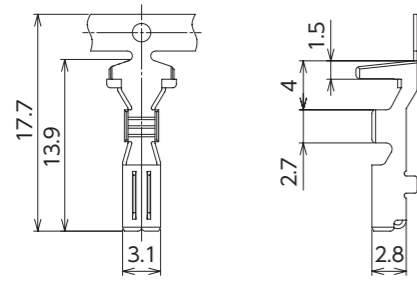
3 電線対電線用コネクタ  
ワイヤ to ワイヤ

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

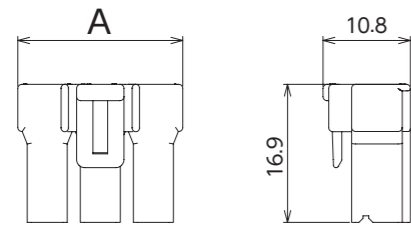
リセプタクル



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>			
172091-M2	20~16	0.50~1.37	φ1.8~3.2	銅合金	錫めっき付材
172092-M2	16~14	1.25~2.18	φ3.0~3.8	銅合金	
172093-M2	22~20	0.30~0.75	φ1.8~3.2	銅合金	
172094-M2	22~20	0.30~0.50	φ1.6~2.6	銅合金	
172095-M2	-	0.59×2	φ2.5×2	銅合金	

ハウジング

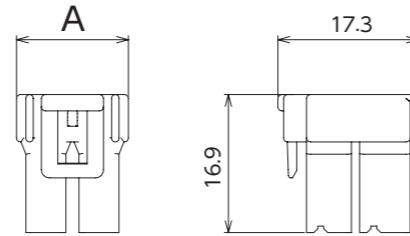
ストレートタイプ (シングル)



極数	製品番号	寸法 (mm)	材質
		A	
2	N2520-4202	13.7	PA66 白色
3	N2520-4203	20.2	
4	N2520-4204	26.7	
6	N2520-4206	39.7	

他色: 黒、赤、青

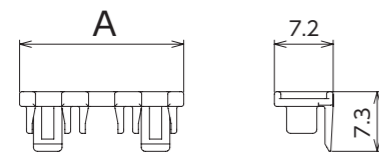
ストレートタイプ (デュアル)



極数	製品番号	寸法 (mm)	材質
		A	
4	N2540-4204	13.7	PA66 白色
10	N2540-4210	33.2	

他色: 黒、赤、青

リテナ

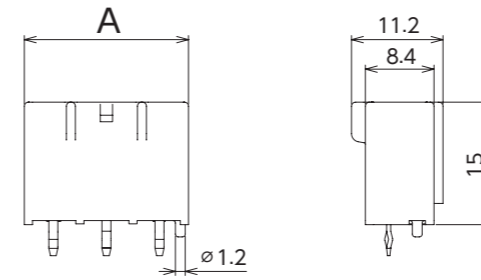


極数	製品番号	寸法 (mm)	適応ハウジング	材質
		A		
2	N2590-4502	13.6	N2520-4□02 N2540-4□04 (2個使い)	PA66 黄色
3	N2590-4503	20.1	N2520-4□03	
4	N2590-4504	26.6	N2520-4□04	
5	N2590-4505	33.1	N2540-4□10 (2個使い)	
6	N2590-4506	39.6	N2520-4□06	

他色: 白

ヘッド

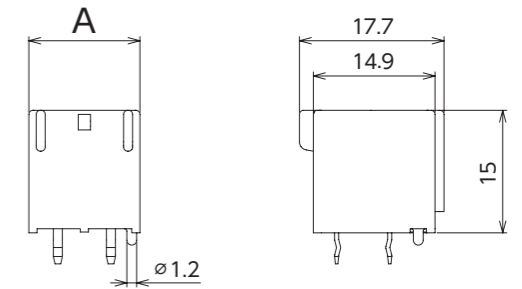
ストレートタイプ (シングル)



極数	製品番号	寸法 (mm)	材質
		A	
2	N251A-4202	13.6	[ウエハ] PA66 白色 [タブ] 黄銅
3	N251A-4203	20.1	
4	N251A-4204	26.6	
6	N251A-4206	39.6	

他色: 黒、赤、青

ストレートタイプ (デュアル)



極数	製品番号	寸法 (mm)	材質
		A	
4	N253A-4204	13.6	[ウエハ] PA66 白色 [タブ] 黄銅
10	N253A-4210	33.1	

他色: 黒、赤、青

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