

製品特徴・仕様

特徴・概要

■芯線サイズ：

5194：AWG#18～#24

5225：AWG#22～#28

■被覆外径：

5194：φ1.3～φ3.2mm

5225：φ1.2～φ2.6mm

■ストリップ長さ：3.0～3.5mm

参考データ

適合ハウジング：5195

5196

5197

5198

5199

梱包形態：リール（連鎖状）

ポリ袋（バラ状）

無鉛

電気的性能

最大定格電圧：250V

最大定格電流：

5194T：7A

5194PBT：5A

5225T：4A

材質

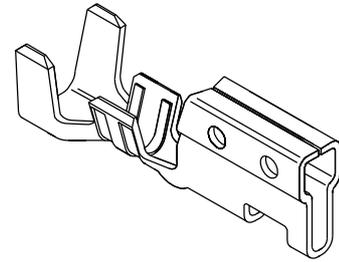
5194T/5225T：黄銅、錫メッキ

5194PBT/5194PBTL：りん青銅、錫メッキ

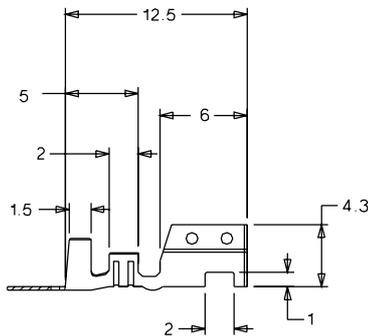
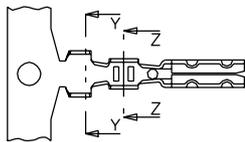


3.96mmピッチ 電線対基板用 ターミナル

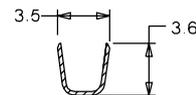
5194/5225



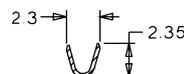
5194/5225



5194

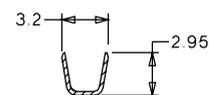


断面 Y-Y

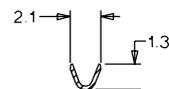


断面 Z-Z

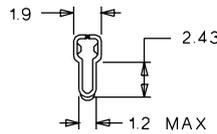
5225



断面 Y-Y



断面 Z-Z



オーダー番号・適用圧着工具番号

オーダー番号	モデル番号	ターミナル形状	圧着機		手動圧着工具	引抜工具	挿入工具	標準梱包数
			本体	モジュラークリンダイ				
08-70-1031	5194T	連鎖状	57275-4000	11-26-0028 (JM5859A)	—	11-26-0100 (J5800-009)	—	5000/1リール
39-00-0021	5194PBT							
08-70-1029	5225T	バラ状	—	—	11-26-0058 (JHTR5904)	—	1000	
08-70-1030	5194TL							
39-00-0022	5194PBTL							
08-70-1028	5225TL							

手動圧着工具の場合は適用電線の仕様が多少異なります。

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～12極

参考データ

ULファイルNo.：E29179

CSAファイルNo.：LR19980

適合ターミナル：5194

5225

嵌合ウエハー：5271

5272

5273

5274

5096

梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V

最大定格電流：7A

接触抵抗：10mΩ以下

耐電圧：AC1500V/1分間

絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

ナイロン66(オフホワイト)、UL94V-2

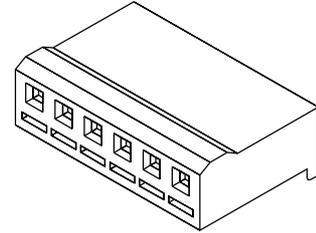
使用温度範囲

-40℃～+105℃

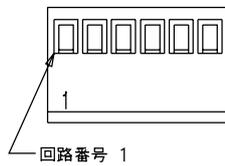
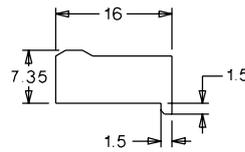
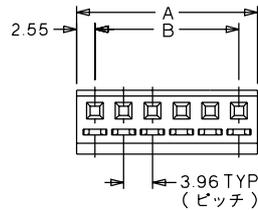
(通電による温度上昇分も含む)

molex 3.96mmピッチ 電線対基板用 ハウジング

5195



5195



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-50-1021	5195-02	9.06	3.96	1000	8	09-50-1081	5195-08	32.82	27.72	500
3	09-50-1031	5195-03	13.02	7.92	1000	9	09-50-1091	5195-09	36.78	31.68	500
4	09-50-1041	5195-04	16.98	11.88	1000	10	09-50-1101	5195-10	40.74	35.64	500
5	09-50-1051	5195-05	20.94	15.84	1000	11	09-50-1111	5195-11	44.70	39.60	200
6	09-50-1061	5195-06	24.90	19.80	500	12	09-50-1121	5195-12	48.66	43.56	200
7	09-50-1071	5195-07	28.86	23.76	500						

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～12極

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5195
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

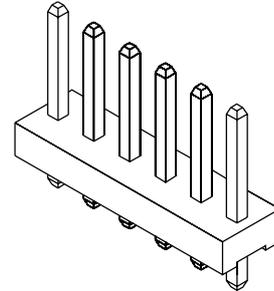
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

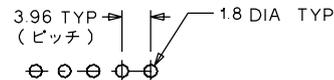
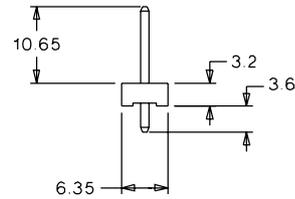
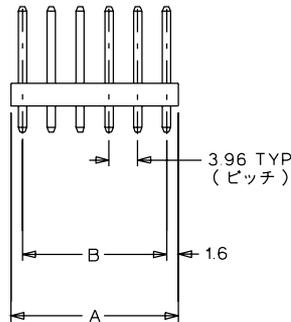


3.96mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5271



無鉛

5271

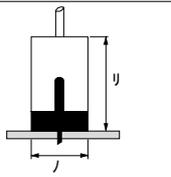


基板取付推奨寸法：実装面側

適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・鳩・鈍・鍍・
 リ・ウク ノ＝鍍銀ウ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-67-4021	5271-02A	7.16	3.96	1000
3	09-67-4031	5271-03A	11.12	7.92	1000
4	09-67-4041	5271-04A	15.08	11.88	500
5	09-67-4051	5271-05A	19.04	15.84	500
6	09-67-4061	5271-06A	23.00	19.80	500
7	09-67-4071	5271-07A	26.96	23.76	500

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
8	09-67-4081	5271-08A	30.92	27.72	500
9	09-67-4091	5271-09A	34.88	31.68	500
10	09-67-4101	5271-10A	38.84	35.64	500
11	09-67-4111	5271-11A	42.80	39.60	200
12	09-67-4121	5271-12A	46.76	43.56	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～12極

参考データ

ULファイルNo.：E29179

CSAファイルNo.：LR19980

嵌合ハウジング：5195

梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V

最大定格電流：7A

接触抵抗：10mΩ以下

耐電圧：AC1500V/1分間

絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2

ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃

(通電による温度上昇分も含む)



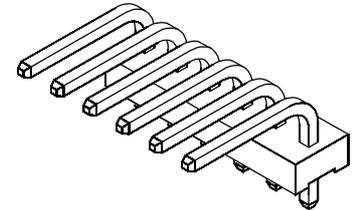
3.96mmピッチ

電線対基板用

ウエハー

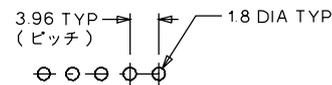
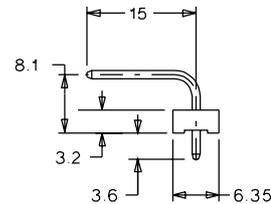
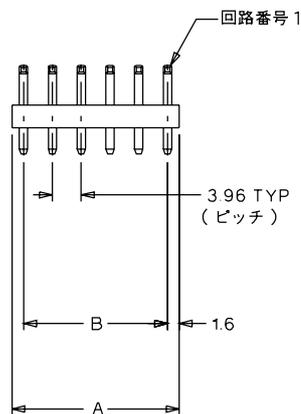
ライトアングルタイプ

5272



無鉛

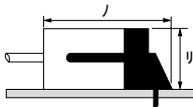
5272



基板取付推奨寸法：実装面側
適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 鍍金
・ 鍍銀
・ 鍍銅
リ
ノ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-66-5022	5272-02A	7.16	3.96	1000
3	09-66-5032	5272-03A	11.12	7.92	1000
4	09-66-5042	5272-04A	15.08	11.88	500
5	09-66-5052	5272-05A	19.04	15.84	500
6	09-66-5062	5272-06A	23.00	19.80	500
7	09-66-5072	5272-07A	26.96	23.76	500
極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
8	09-66-5082	5272-08A	30.92	27.72	500
9	09-66-5092	5272-09A	34.88	31.68	500
10	09-66-5102	5272-10A	38.84	35.64	500
11	09-66-5112	5272-11A	42.80	39.60	200
12	09-66-5122	5272-12A	46.76	43.56	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～8極
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5195
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

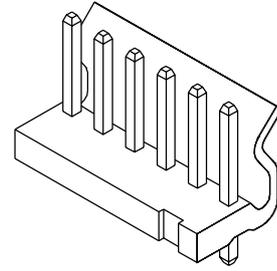
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

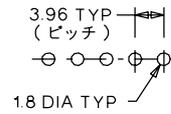
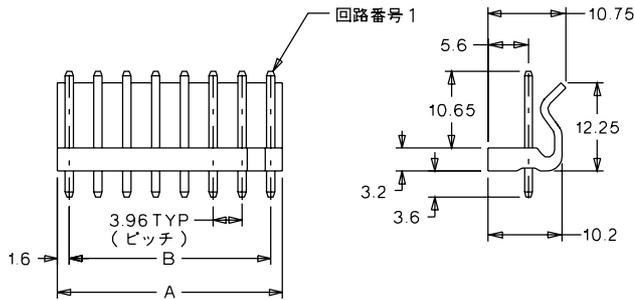


3.96mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5273



無鉛

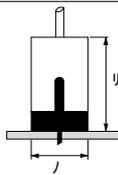
5273



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 馬・ 鉈・ 鍍 / 鍍
 リ・ ヲクク ノ・ ヲクク



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-65-2028	5273-02A	7.16	3.96	1000
3	09-65-2038	5273-03A	11.12	7.92	1000
4	09-65-2048	5273-04A	15.08	11.88	500
5	09-65-2058	5273-05A	19.04	15.84	500

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
6	09-65-2068	5273-06A	23.00	19.80	500
7	09-65-2078	5273-07A	26.96	23.76	500
8	09-65-2088	5273-08A	30.92	27.72	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～6極
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5195
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)



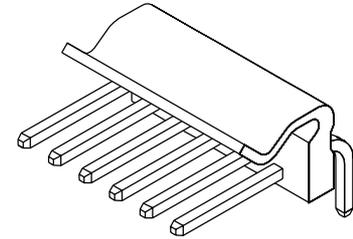
3.96mmピッチ

電線対基板用

ウエハー

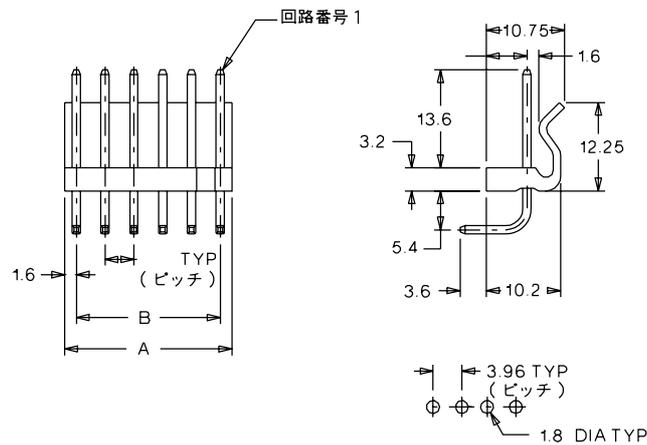
ライトアングルタイプ

5274



無鉛

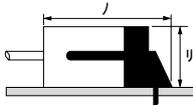
5274



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 隔 ・ 錠 ・ 鍍 / 鍍
 リ ・ ・ ・ ・ ・ ノ = 鍍 ・ ・ ・



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-75-2024	5274-02A	7.16	3.96	1000
3	09-75-2034	5274-03A	11.12	7.92	1000
4	09-75-2044	5274-04A	15.08	11.88	500
5	09-75-2054	5274-05A	19.04	15.84	500
6	09-75-2064	5274-06A	23.00	19.80	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：3極～5極
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5195
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

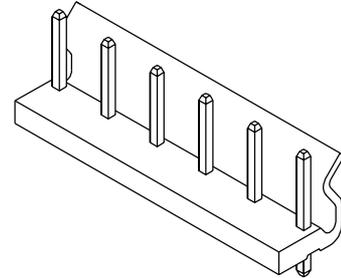
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、錫メッキ

使用温度範囲

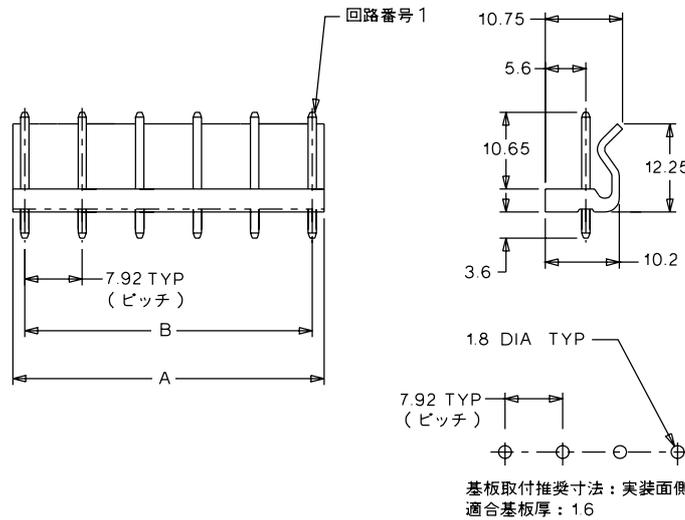
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 7.92mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5096



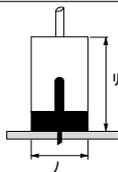
無鉛

5096



嵌合イメージ図

・ 鉤・・・鉈・・・鍍／ 鉈
 リ・・・ウタ ノ・・・ウタ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
3	10-63-4037	5096-03C	19.04	15.84	500
4	10-63-4047	5096-04C	26.96	23.76	500
5	10-63-4057	5096-05C	34.88	31.68	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～11極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 適合ターミナル：5194
 5225
 嵌合ウエハー：5275
 5277
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

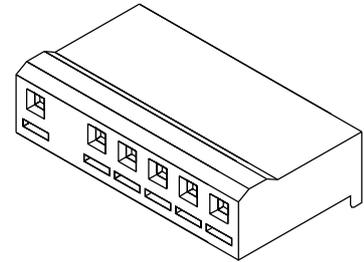
ナイロン66(オフホワイト)、UL94V-2

使用温度範囲

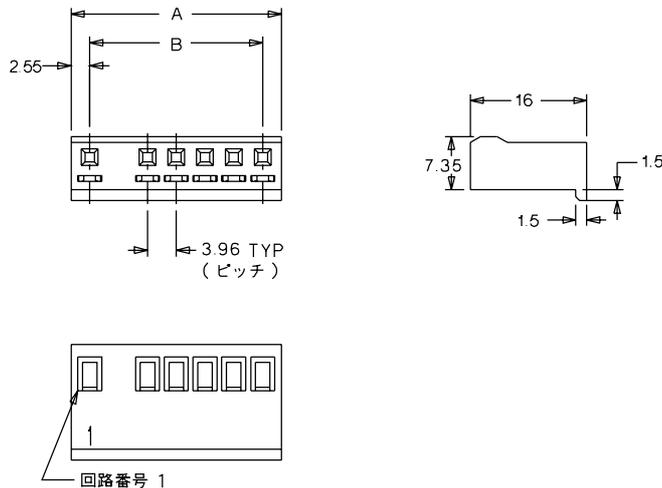
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 3.96/7.92mmピッチ 電線対基板用 ハウジング

5196



5196



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-50-1023	5196-02	13.02	7.92	1000	7	09-50-1073	5196-07	32.82	27.72	500
3	09-50-1033	5196-03	16.98	11.88	1000	8	09-50-1083	5196-08	36.78	31.68	500
4	09-50-1043	5196-04	20.94	15.84	1000	9	09-50-1093	5196-09	40.74	35.64	500
5	09-50-1053	5196-05	24.90	19.80	1000	10	09-50-1103	5196-10	44.70	39.60	500
6	09-50-1063	5196-06	28.86	23.76	500	11	09-50-1113	5196-11	48.66	43.56	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～11極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5196
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

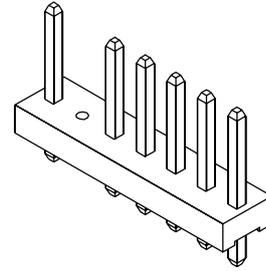
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

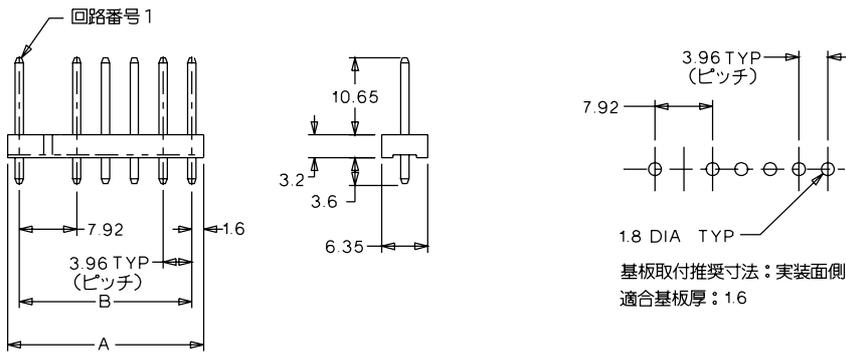


3.96/7.92mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5275



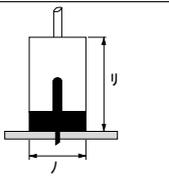
無鉛

5275



嵌合イメージ図

・ 鴉・・・鉤・・・鍍/ 鍍
 リ・・・ウウ ノ＝鍍銀ウ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-67-4022	5275-02A	11.12	7.92	1000	7	09-67-4072	5275-07A	30.92	27.72	500
3	09-67-4032	5275-03A	15.08	11.88	1000	8	09-67-4082	5275-08A	34.88	31.68	500
4	09-67-4042	5275-04A	19.04	15.84	500	9	09-67-4092	5275-09A	38.84	35.64	500
5	09-67-4052	5275-05A	23.00	19.80	500	10	09-67-4102	5275-10A	42.80	39.60	500
6	09-67-4062	5275-06A	26.96	23.76	500	11	09-67-4112	5275-11A	46.76	43.56	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～8極
- 極性付
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5196
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

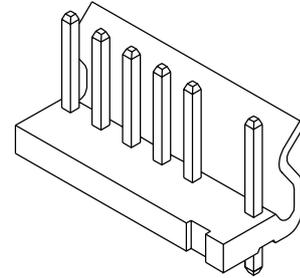
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

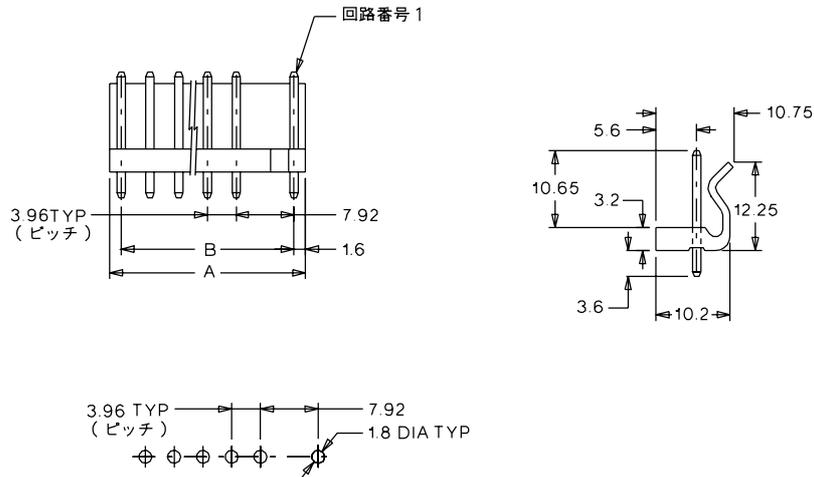
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 3.96/7.92mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5277



無鉛

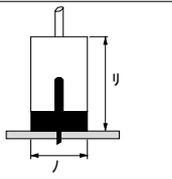
5277



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 梟・鈎・鏝・鋸
 リ・リリリリ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	09-65-2029	5277-02A	11.12	7.92	1000
3	09-65-2039	5277-03A	15.08	11.88	1000
4	09-65-2049	5277-04A	19.04	15.84	500
5	09-65-2059	5277-05A	23.00	19.80	500
6	09-65-2069	5277-06A	26.96	23.76	500
7	09-65-2079	5277-07A	30.92	27.72	500
8	09-65-2089	5277-08A	34.88	31.68	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～6極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
CSAファイルNo.：LR19980
適合ターミナル：5194
5225
嵌合ウエハー：5289
梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
最大定格電流：7A
接触抵抗：10mΩ以下
耐電圧：AC1500V/1分間
絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

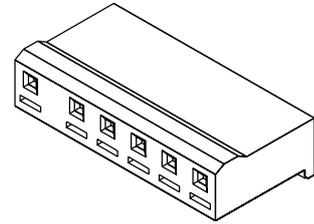
ナイロン66、UL94V-2

使用温度範囲

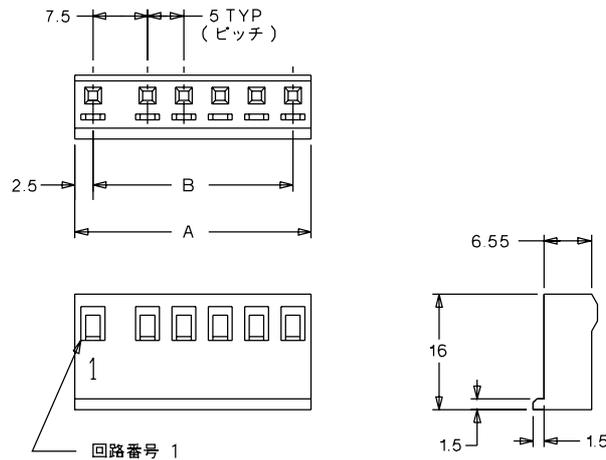
-40℃～+105℃
(通電による温度上昇分も含む)

molex 5.0/7.5mmピッチ 電線対基板用 ハウジング

5199



5199



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-63-3024	5199-02	12.5	7.5	1000
3	10-63-3034	5199-03	17.5	12.5	1000
4	10-63-3044	5199-04	22.5	17.5	500
5	10-63-3054	5199-05	27.5	22.5	500
6	10-63-3064	5199-06	32.5	27.5	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～6極
- 極性付
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5199
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

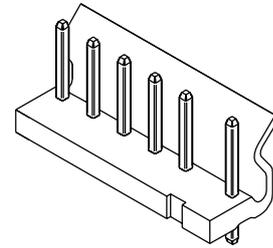
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

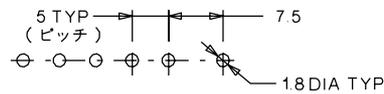
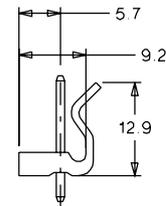
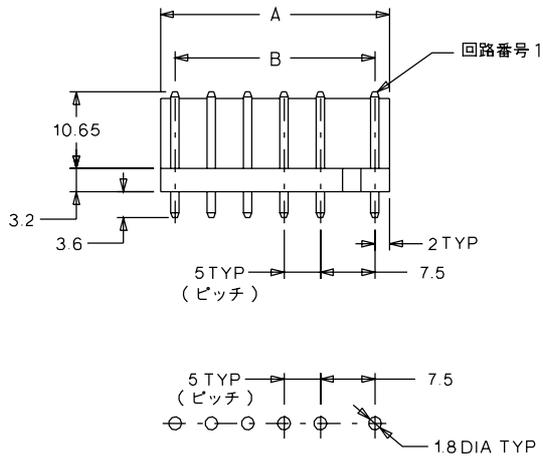
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.0/7.5mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5289



無鉛

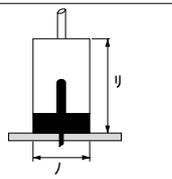
5289



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 鍍金・鍍銀・鍍銅
 リ・ワ・ク



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-31-1028	5289-2A	11.5	7.5	1000
3	10-31-1038	5289-3A	16.5	12.5	500
4	10-31-1048	5289-4A	21.5	17.5	500
5	10-31-1058	5289-5A	26.5	22.5	500
6	10-31-1068	5289-6A	31.5	27.5	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～9極

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 適合ターミナル：5194
 5225
 嵌合ウエハー：5279
 5280
 5281
 5282

梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

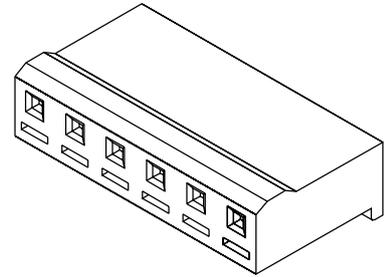
ナイロン66、UL94V-2

使用温度範囲

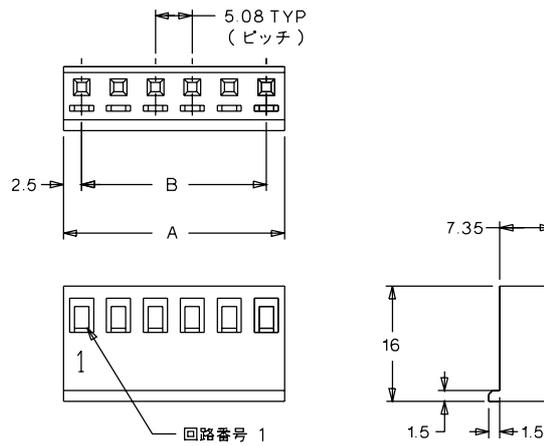
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.08mmピッチ 電線対基板用 ハウジング

5197



5197



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-01-3026	5197-02	10.08	5.08	1000	6	10-01-3066	5197-06	30.40	25.40	500
3	10-01-3036	5197-03	15.16	10.16	1000	7	10-01-3076	5197-07	35.48	30.48	500
4	10-01-3046	5197-04	20.24	15.24	500	8	10-01-3086	5197-08	40.56	35.56	500
5	10-01-3056	5197-05	25.32	20.32	500	9	10-01-3096	5197-09	45.64	40.14	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～9極

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5197
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

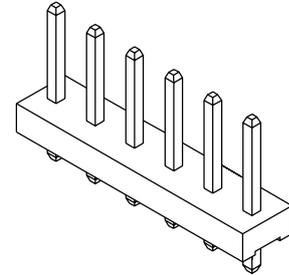
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

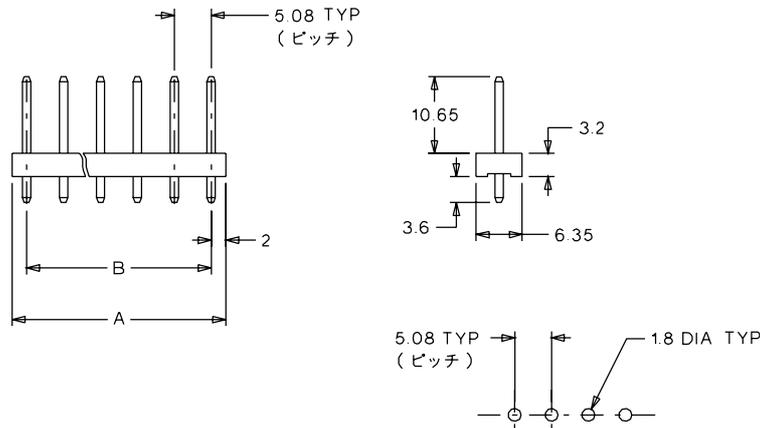
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.08mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5279



無鉛

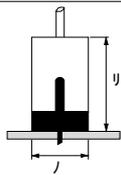
5279



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 鍍… 鍍… 鍍 / 鍍
 リ… リ… リ = 鍍銀リ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-02-1027	5279-02A	9.08	5.08	1000	6	10-02-1067	5279-06A	29.40	25.40	500
3	10-02-1037	5279-03A	14.16	10.16	500	7	10-02-1077	5279-07A	34.48	30.48	500
4	10-02-1047	5279-04A	19.24	15.24	500	8	10-02-1087	5279-08A	39.56	35.56	500
5	10-02-1057	5279-05A	24.32	20.32	500	9	10-02-1097	5279-09A	44.64	40.64	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：2極～9極

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5197
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)



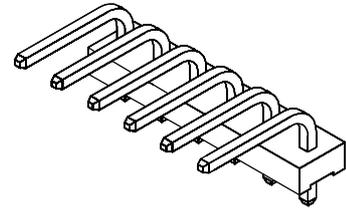
5.08mmピッチ

電線対基板用

ウエハー

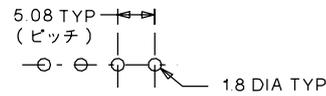
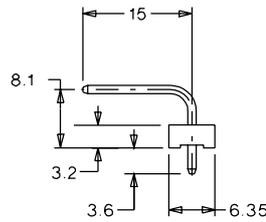
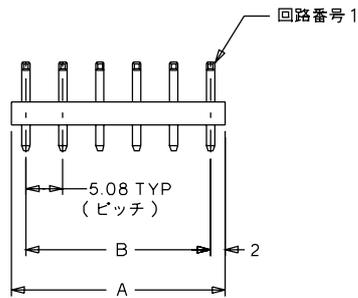
ライトアングルタイプ

5280



無鉛

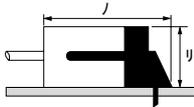
5280



基板取付推奨寸法：実装面側
 基板適合厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 顔 ・ 鉋 ・ 鍍 / 鉋
 リ = ・ クワ ノ = ・ クワ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-33-1021	5280-02A	9.08	5.08	1000	6	10-33-1061	5280-06A	29.40	25.40	500
3	10-33-1031	5280-03A	14.16	10.16	500	7	10-33-1071	5280-07A	34.48	30.48	500
4	10-33-1041	5280-04A	19.24	15.24	500	8	10-33-1081	5280-08A	39.56	35.56	500
5	10-33-1051	5280-05A	24.32	20.32	500	9	10-33-1091	5280-09A	44.64	40.64	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～9極
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5197
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

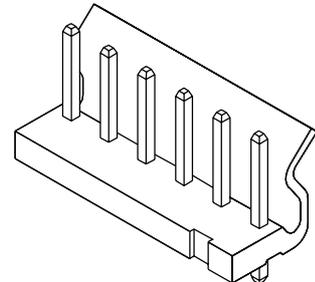
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

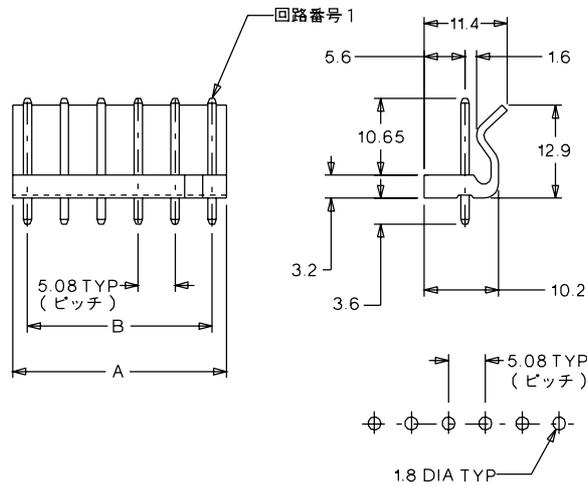
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.08mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5281



無鉛

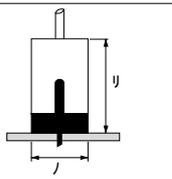
5281



基板取付穴推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 鉛・ 錫・ 銀・ 銅
 リ・ 銅・ 銅



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-32-1021	5281-02A	9.08	5.08	1000	6	10-32-1061	5281-06A	29.40	25.40	500
3	10-32-1031	5281-03A	14.16	10.16	500	7	10-32-1071	5281-07A	34.48	30.48	500
4	10-32-1041	5281-04A	19.24	15.24	500	8	10-32-1081	5281-08A	39.56	35.56	500
5	10-32-1051	5281-05A	24.32	20.32	500	9	10-32-1091	5281-09A	44.64	40.64	200

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～7極
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5197
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

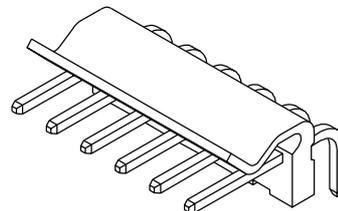
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

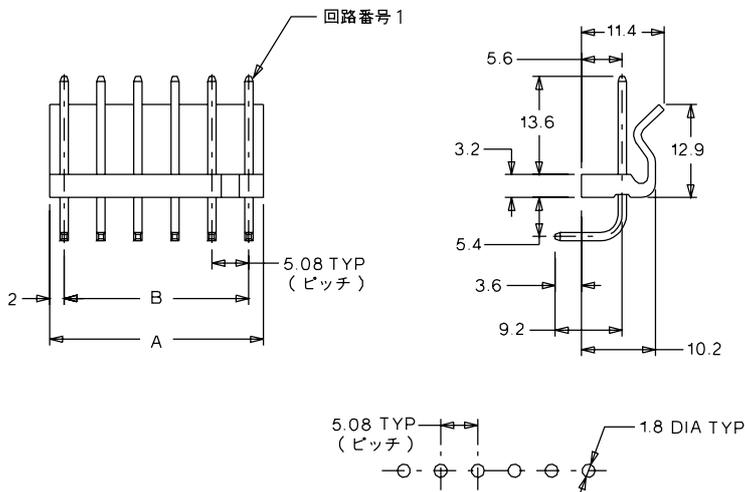


5.08mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ライトアングルタイプ 5282



無鉛

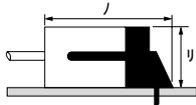
5282



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

・ 部・ 鉸・ 鍍 / 鍍
 リ・ ・ クラ ノ = 鍍・ クラ



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-33-1022	5282-02A	9.08	5.08	1000
3	10-33-1032	5282-03A	14.16	10.16	500
4	10-33-1042	5282-04A	19.24	15.24	500
5	10-33-1052	5282-05A	24.32	20.32	500
6	10-33-1062	5282-06A	29.40	25.40	500
7	10-33-1072	5282-07A	34.48	30.48	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～8極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 適合ターミナル：5194
 5225
 嵌合ウエハー：5283
 5284
 5285
 5286
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

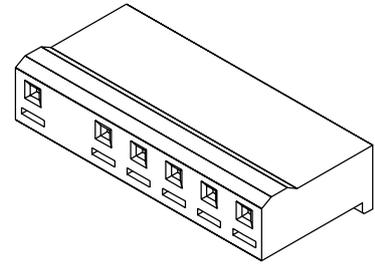
ナイロン66、UL94V-2

使用温度範囲

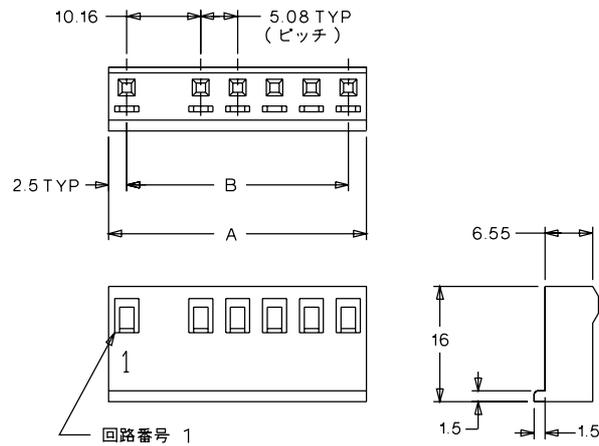
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.08/10.16mmピッチ 電線対基板用 ハウジング

5198



5198



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-22-1022	5198-02	15.16	10.16	1000
3	10-22-1032	5198-03	20.24	15.24	1000
4	10-22-1042	5198-04	25.32	20.32	500
5	10-22-1052	5198-05	30.40	25.40	500
6	10-22-1062	5198-06	35.48	30.48	500
7	10-22-1072	5198-07	40.56	35.56	500
8	10-22-1082	5198-08	45.64	40.64	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：3極～8極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5198
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

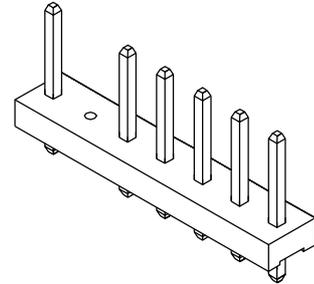
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

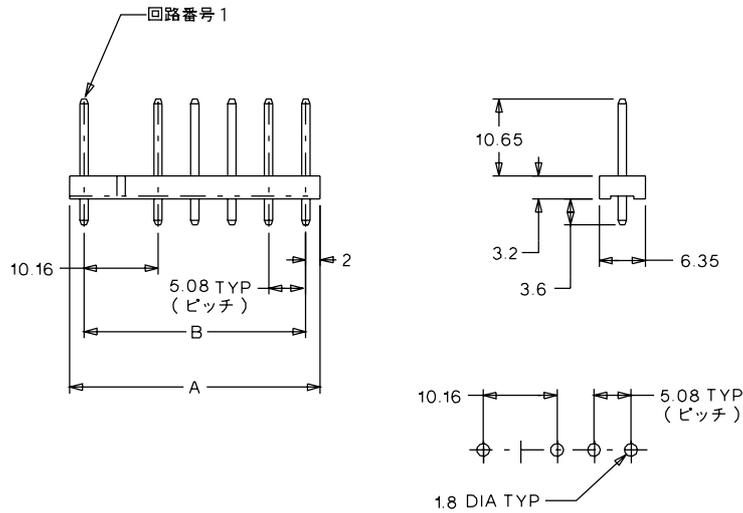


5.08/10.16mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5283



無鉛

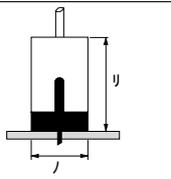
5283



基板取付推奨寸法：実装面側

嵌合イメージ図

・ 鍍金
 ・ 鍍銀
 ・ 鍍銅
 ・ 鍍ニッケル
 ・ 鍍鉛



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
3	10-63-1033	5283-03A	19.24	15.24	500
4	10-63-1043	5283-04A	24.32	20.32	500
5	10-63-1053	5283-05A	29.40	25.40	500
6	10-63-1063	5283-06A	34.48	30.48	500
7	10-63-1073	5283-07A	39.56	35.56	500
8	10-63-1083	5283-08A	44.64	40.64	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：3極～8極
- 極性付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5198
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

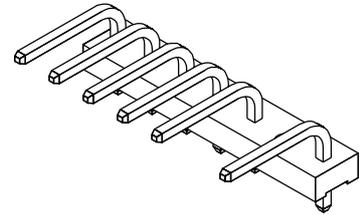
材質

ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

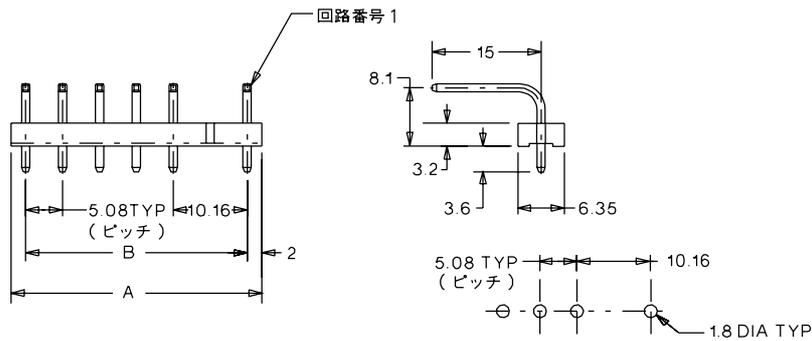
-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

molex 5.08/10.16mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ライトアングルタイプ 5284



無鉛

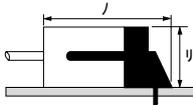
5284



基板取付推奨寸法：実装面側
 適合基板厚：1.6

嵌合イメージ図

5284・5198・5194/5225
 H=10.6mm W=22.2mm



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数	極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
3	10-68-1035	5284-03A	19.24	15.24	500	6	10-68-1065	5284-06A	34.48	30.48	500
4	10-68-1045	5284-04A	24.32	20.32	500	7	10-68-1075	5284-07A	39.56	35.56	500
5	10-68-1055	5284-05A	29.40	25.40	500	8	10-68-1085	5284-08A	44.64	40.64	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～8極
- 極性付
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 CSAファイルNo.：LR19980
 嵌合ハウジング：5198
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

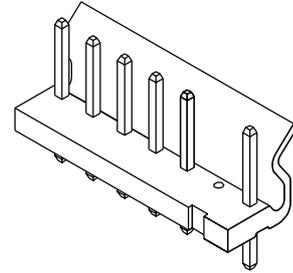
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

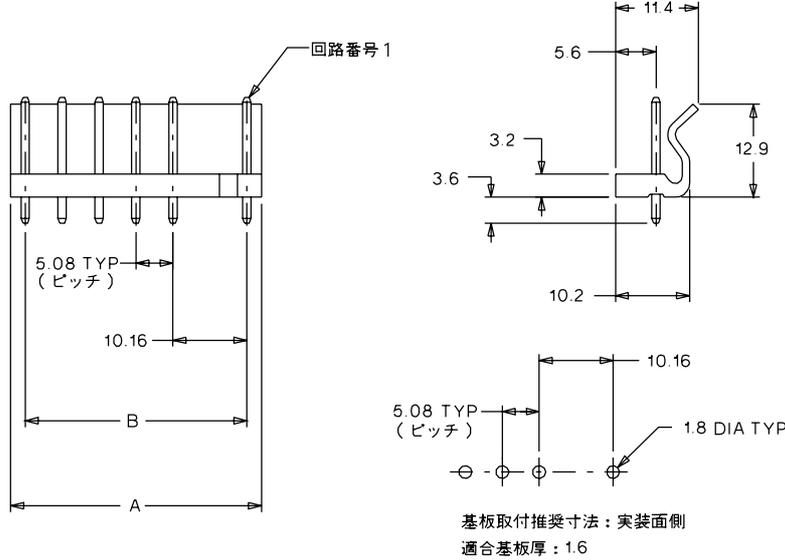


5.08/10.16mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ストレートタイプ 5285



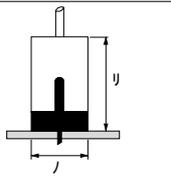
無鉛

5285



嵌合イメージ図

5285・5198・5194/5225
 H=19.2mm W=11.8mm



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-63-1029	5285-02A	14.16	10.16	1000
3	10-63-1039	5285-03A	19.24	15.24	500
4	10-63-1049	5285-04A	24.32	20.32	500
5	10-63-1059	5285-05A	29.40	25.40	500

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
6	10-63-1069	5285-06A	34.48	30.48	500
7	10-63-1079	5285-07A	39.56	35.56	500
8	10-63-1089	5285-08A	44.64	40.64	500

製品特徴・仕様

特徴・概要

- 極数：2極～6極
- 極性付
- ロック付

参考データ

ULファイルNo.：E29179
 嵌合ハウジング：5198
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：250V
 最大定格電流：7A
 接触抵抗：10mΩ以下
 耐電圧：AC1500V/1分間
 絶縁抵抗：1000MΩ以上

材質

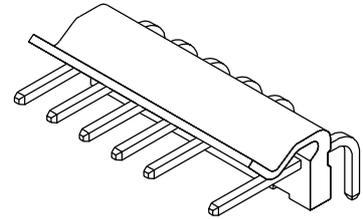
ウエハー：ナイロン66、UL94V-2
 ピン：黄銅、銅下地錫メッキ

使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

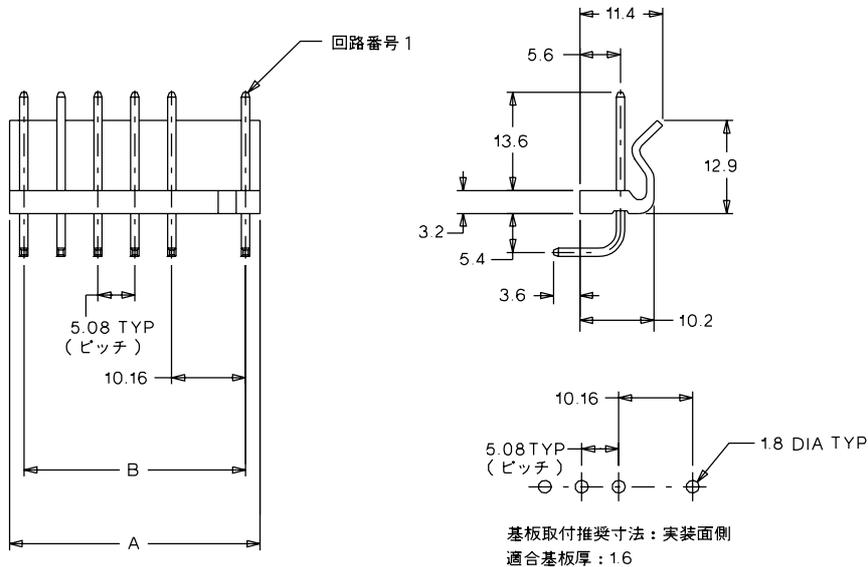


5.08/10.16mmピッチ 電線対基板用 ウエハー ライトアングルタイプ 5286



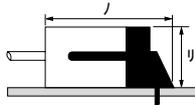
無鉛

5286



嵌合イメージ図

5286・5198・5194/5225
 H=11.8mm W=25.2mm



オーダー番号・寸法

極数	オーダー番号	モデル番号	寸法A	寸法B	標準梱包数
2	10-68-1027	5286-02A	14.16	10.16	1000
3	10-68-1037	5286-03A	19.24	15.24	500
4	10-68-1047	5286-04A	24.32	20.32	500
5	10-68-1057	5286-05A	29.40	25.40	500
6	10-68-1067	5286-06A	34.48	30.48	500