

製品特徴・仕様

特徴・概要

■芯線サイズ:

1190: AWG#14~#20
1380: AWG#18~#24
1434: AWG#24~#28

■被覆外径:

1190: ϕ 1.6~ ϕ 4.1mm
1380: ϕ 1.5~ ϕ 3.1mm
1434: ϕ 0.8~ ϕ 1.5mm

■ストリップ長さ: 3.7~4.2mm

参考データ

適合ハウジング: 3191-NP★

梱包形態: リール (連鎖状)
ポリ袋 (バラ状)

電気的性能

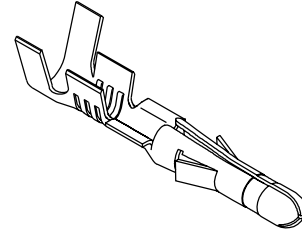
最大定格電圧: 600V
最大定格電流: 1190: 12A
1380: 8A
1434: 3A

材質

1190・1380・1434T/TL
黄銅、銅下地 **錫メッキ**
1434G/GL
黄銅、ニッケル下地 **金メッキ**

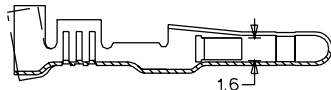
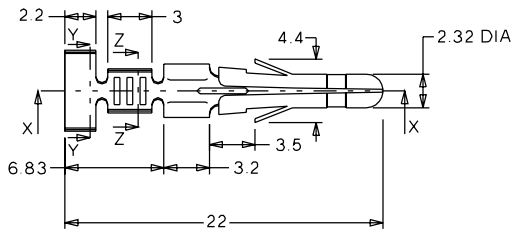
molex 6.7mmピッチ .093"・3191シリーズ ターミナル

1190/1380/1434

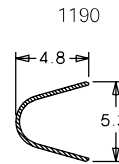


無鉛

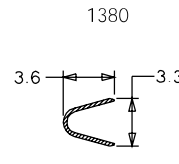
1190/1380/1434



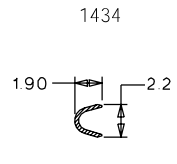
断面 X-X



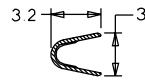
断面 Y-Y



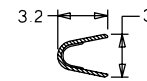
断面 Y-Y



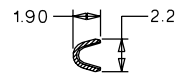
断面 Y-Y



断面 Z-Z



断面 Z-Z



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	標準梱包数
			本体	モジュラークリップタイ			
39-00-0296	1190T	連鎖状	57275-4000	11-26-0069 (JM5866A)	—	11-26-0029 (J5800-003)	6000/1リール
39-00-0283	1380T						8000/1リール
39-00-0323	1434T						10000/1リール
39-00-0325	1434G						10000/1リール
39-00-0297	1190TL	バラ状	—	—	—	—	1000
39-00-0302	1380TL						
39-00-0324	1434TL						
39-00-0326	1434GL						

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

■芯線サイズ：

1189：AWG#14～#20

1381：AWG#18～#24

1433：AWG#24～#28

■被覆外径：

1189：φ1.6～φ4.1mm

1381：φ1.5～φ3.1mm

1433：φ0.8～φ1.5mm

■ストリップ長さ：3.7～4.2mm

参考データ

適合ハウジング：3191-NR1

梱包形態：リール（連鎖状）

ポリ袋（バラ状）

電気的性能

最大定格電圧：600V

最大定格電流：1189：12A

1381：8A

1433：3A

材質

1189・1381・1433AT/ATL

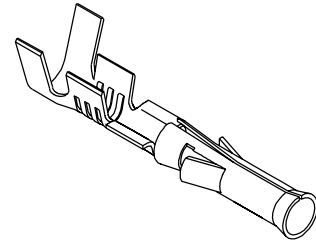
黄銅、銅下地 **錫メッキ**

1433AG：

黄銅、ニッケル下地 **金メッキ**

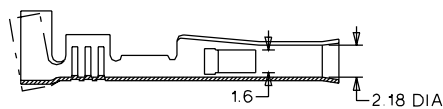
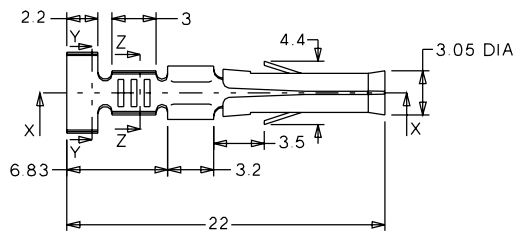
molex 6.7mmピッチ .093"・3191シリーズ ターミナル

1189/1381/1433

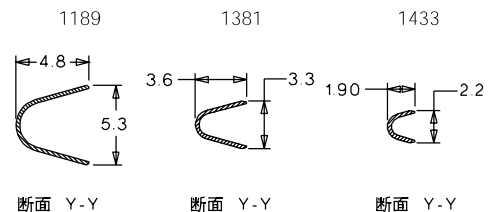


無鉛

1189/1381/1433



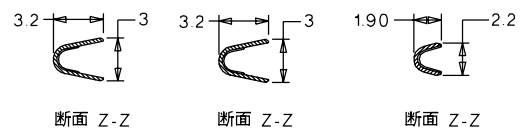
断面 X-X



断面 Y-Y

断面 Y-Y

断面 Y-Y



断面 Z-Z

断面 Z-Z

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	標準梱包数
			本体	モジュラークリンタイ			
39-00-0281	1189AT	連鎖状	57275-4000	11-26-0069 (JM5866A)	—	11-26-0029 (J5800-003)	6000/1リール
39-00-0284	1381AT						8000/1リール
39-00-0317	1433AT						10000/1リール
39-00-0289	1189ATL	バラ状	—	—	11-26-0006 (JHTR1031C)	11-26-0029 (J5800-003)	1000
39-00-0308	1381ATL						1000
39-00-0318	1433ATL						1000
39-00-0322	1433AGL						1000

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：1極～15極
- パネル取付用耳付：3191-NP
- パネル取付用耳無：3191-NP1

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：1190
 1380
 1434
 嵌合リセプタクル：3191-NR1
 梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：600V
 最大定格電流：12A
 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

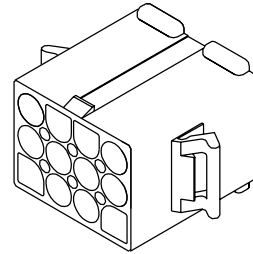
使用温度範囲

-40℃～+105℃
 (通電による温度上昇分も含む)

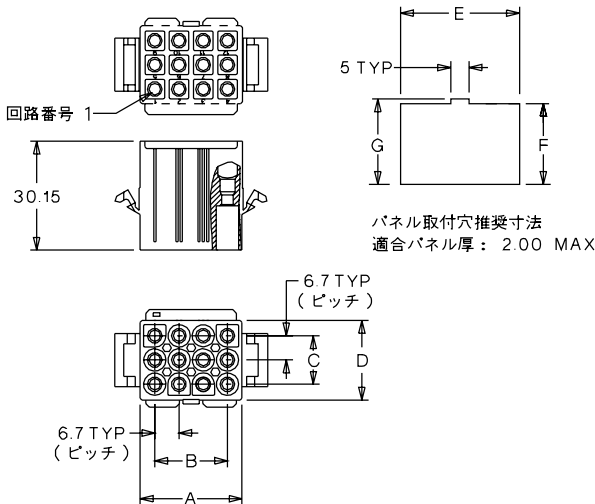


6.7mmピッチ .093"・3191シリーズ プラグハウジング

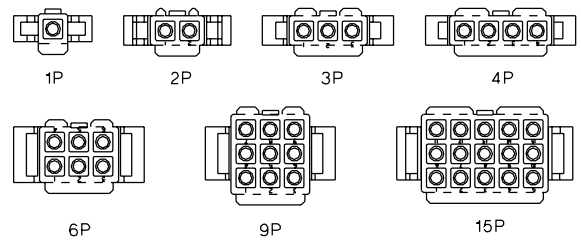
3191-NP★



3191-NP★

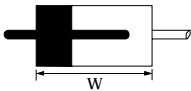


極数別レイアウト図



嵌合イメージ図

3191-NP★：1190/1380/1434
 3191-NR1：1189/1381/1433
 W=47.85mm



オーダー番号・寸法

極数	パネル取付用耳付		パネル取付用耳無		寸法A	寸法B	寸法C	寸法D	寸法E	寸法F	寸法G	標準梱包数
	オーダー番号	モデル番号	オーダー番号	モデル番号								
1	39-03-6010	3191-01P	39-03-6012	3191-01P1	8.15	—	—	8.15	12.3	8.7	10.0	1000
2	39-03-6020	3191-02P	39-03-6022	3191-02P1	14.85	6.7	—	8.15	20.3	8.7	10.0	1000
3	39-03-6030	3191-03P	39-03-6032	3191-03P1	21.55	13.4	—	8.15	25.9	8.7	10.0	500
4	39-03-6040	3191-04P	39-03-6042	3191-04P1	28.20	20.1	—	8.15	32.2	8.7	10.0	500
6	39-03-6060	3191-06P	39-03-6062	3191-06P1	21.55	13.4	6.7	15.35	26.6	15.7	17.3	200
9	39-03-6090	3191-09P	39-03-6092	3191-09P1	21.55	13.4	13.4	22.05	26.6	22.4	23.9	200
12	39-03-6120	3191-12P	39-03-6122	3191-12P1	28.25	20.1	13.4	22.05	33.0	22.4	23.9	200
15	39-03-6150	3191-15P	39-03-6152	3191-15P1	34.95	26.8	13.4	22.05	39.4	22.4	23.9	100

製品特徴・仕様

特徴・概要

■極数：1極～15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：1189

1381

1433

嵌合プラグ：3191-NP★

梱包形態：ポリ袋

電気的性能

最大定格電圧：600V

最大定格電流：12A

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)

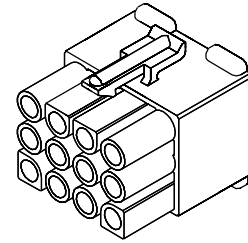


6.7mmピッチ

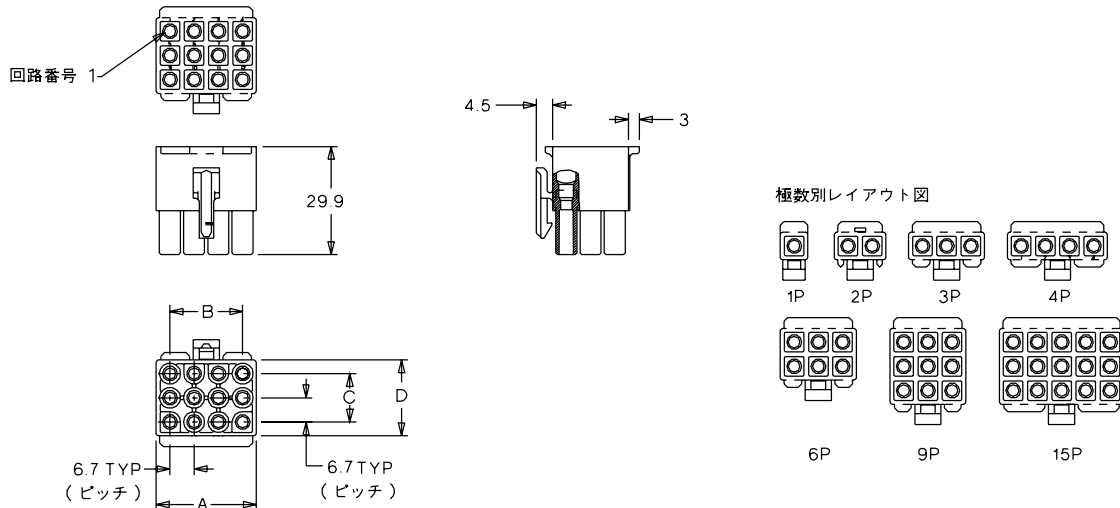
.093"・3191シリーズ

リセプタクルハウジング

3191-NR1



3191-NR1



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	寸法C	寸法D	標準梱包数
1	39-03-6014	3191-01R1	7.6	—	—	7.6	1000
2	39-03-6024	3191-02R1	14.3	6.7	—	7.6	1000
3	39-03-6034	3191-03R1	21.0	13.4	—	7.6	500
4	39-03-6044	3191-04R1	27.7	20.1	—	7.6	500
6	39-03-6064	3191-06R1	21.0	13.4	6.7	14.3	200
9	39-03-6094	3191-09R1	21.0	13.4	13.4	21.0	200
12	39-03-6124	3191-12R1	27.7	20.1	13.4	21.0	200
15	39-03-6154	3191-15R1	34.4	26.8	13.4	21.0	100