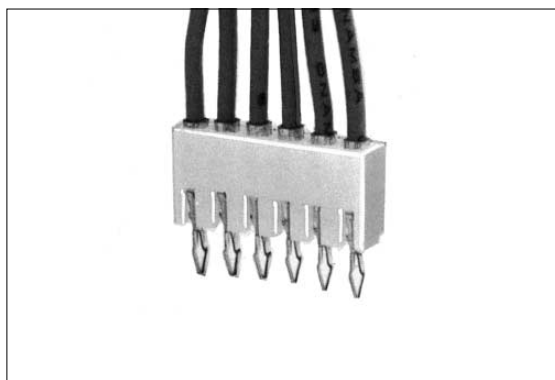
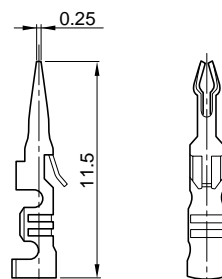


DP-2 Series 2.5mm Spacing



Terminal ターミナル

CTA 9122-0201



■ Features

1. Housings for this connector measure only 7.2mm high and 3.5mm thick.
2. Plugs for connectors in this series are available in 14 different pin types ranging from 2P to 15P.

■ Specifications

1. Rating : 3A 50V AC/DC
2. Contact Resistance : 20mΩ max.
3. Insulation Resistance : 1000MΩ min. at 500V DC
4. Withstanding Voltage : 500V AC for one minute.
5. Operating Temperature : -25°C to +85°C
6. Applicable Wire Size : AWG22 to 28
(Sheath dia. ϕ 0.8 to ϕ 1.7mm)
7. Applicable PC Board Thickness : 1.6mm

■ Material and Plating

Housing : Polyamide (Natural Color) 94V-0
Terminal : Phosphor Bronze
Tin Plating (Reflow Treatment)

■ Note

Custom made models will be available upon request.

特 長

1. 基板直付型コネクタで、高さ7.2mm 厚さ3.5mmの小型タイプです。
2. 極数は2～15P、計14種類あります。

仕 様

1. 定格電圧電流 AC / DC 50V 3A
2. 接 触 抵 抗 20m 以下
3. 絶 縁 抵 抗 DC500V 1000M 以上
4. 耐 電 圧 AC500V 1分間
5. 使用温度範囲 - 25 ~ + 85
6. 適合電線範囲 AWG22～28(被覆外径 1.7～0.8)
7. 適合基板厚 1.6mm

材質・表面処理

ハウジング : ポリアミド 原色 94V-0
ターミナル : リン青銅 すずめっき
(リフロー処理)

特 記

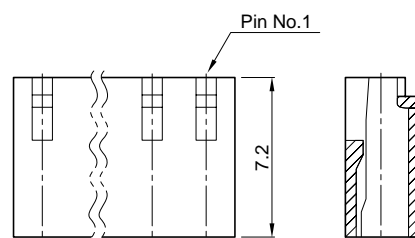
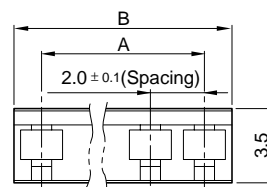
掲載以外の仕様につきましては別途御相談下さい。

Part No. 図番	Applicable Electrical Wire Size 適合電線範囲 (AWG)	Electrical Wire Sheath Dia. 電線被覆外径 (mm)	Material 材質	Plating 表面処理	No. of Terminal/ Reel 個数/ リール
CTA9122-0301	22～28	1.7～0.8	Phosphor Bronze リン青銅	Tinned (Reflow Treatment) すずめっき (リフロー処理)	7000

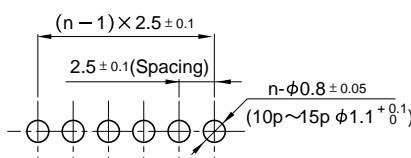
Housing ハウジング

W-D15□□-1N#01

□□ No. of Pins	Part No.	A	B
2	W-D1502-1N#01	2.5	5.1
3	W-D1503-1N#01	5.0	7.6
4	W-D1504-1N#01	7.5	10.1
5	W-D1505-1N#01	10.0	12.6
6	W-D1506-1N#01	12.5	15.1
7	W-D1507-1N#01	15.0	17.6
8	W-D1508-1N#01	17.5	20.1
9	W-D1509-1N#01	20.0	22.6
10	W-D1510-1N#01	22.5	25.1
11	W-D1511-1N#01	25.0	27.6
12	W-D1512-1N#01	27.5	30.1
13	W-D1513-1N#01	30.0	32.6
14	W-D1514-1N#01	32.5	35.1
15	W-D1515-1N#01	35.0	37.6



■ Mounting Hole for PC Board 取付基板参考図



■ Structural Diagram 構造図

