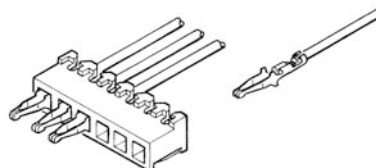


PD09 Series



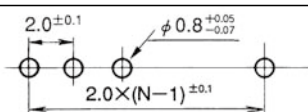
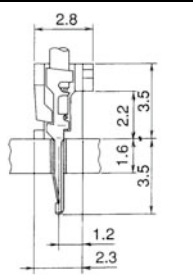
特 長 FEATURES

- 2.0mm ピッチで高さ3.5mm、幅2.8mmと最小の基板直付型。
- PD09 with dimension of 3.5mm (H) by 2.8mm (W) is the smallest 2.0mm pitch 1 piece connector.

材 質 MATERIALS

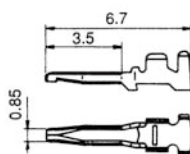
ハウジング Housing	66ナイロン (UL94V-0) 66Nylon (UL94V-0)
端 子 Terminal	黄銅／錫めっき Brass/Tin plating

基板レイアウト PCB LAYOUT

組立
レイアウト
ASSEMBLY
LAYOUT

端 子 TERMINAL

品 番 Part No.	ワイヤレンジ Wire range	被覆外径 Ins. dia.	数量／リール Pcs/Reel
507101-2M	AWG #26～#30	φ 1.25 max.	20,000×7R

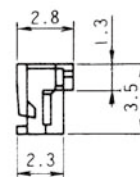
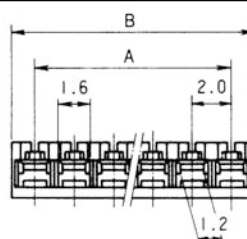


507101

仕 様 SPECIFICATIONS

1	極 数 Poles	2～15P
2	ピ ッ チ Pitch	2.0mm
3	定格電流 Rated Current	1A max.
4	耐 電 圧 Withstand Voltage	AC800V r.m.s.
5	接 触 抵 抗 Contact Resistance	10mΩ max.
6	絶 縁 抵 抗 Insulation Resistance	100MΩ min./DC500V
7	使用温度範囲 Temperature Range	－40℃～＋85℃
8	適用基板厚 PCB Thickness	1.6mm

ハウジング HOUSING PD09A □□M



極数 Poles	注 文 Ordering No.	A	B	包装数量 Package Pcs	備 考 Remarks
02	PD09A02M	2.0	4.4	1,000	
03	PD09A03M	4.0	6.4	1,000	
04	PD09A04M	6.0	8.4	1,000	
05	PD09A05M	8.0	10.4	1,000	
06	PD09A06M	10.0	12.4	1,000	
07	PD09A07M	12.0	14.4	1,000	
08	PD09A08M	14.0	16.4	1,000	
09	PD09A09M	16.0	18.4	1,000	
10	PD09A10M	18.0	20.4	1,000	
11	PD09A11M	20.0	22.4	1,000	
12	PD09A12M	22.0	24.4	1,000	
13	PD09A13M	24.0	26.4	1,000	
14	PD09A14M	26.0	28.4	1,000	
15	PD09A15M	28.0	30.4	1,000	