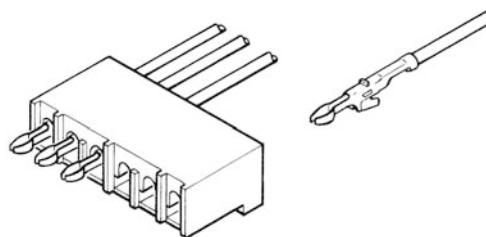
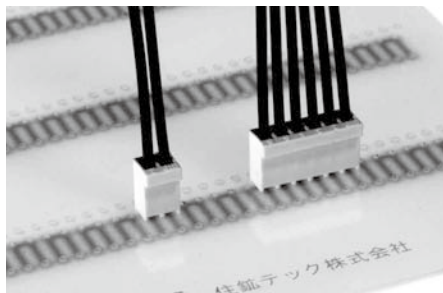


PD011 Series



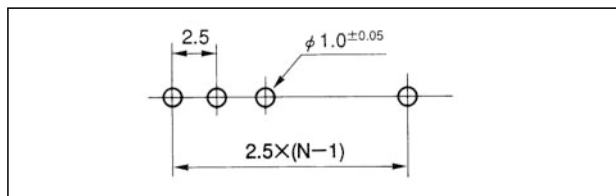
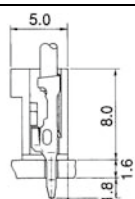
特 長 FEATURES

- 2.5mmピッチで高さ8mm、幅5mmの基板直付型。
- ハウジングからの抜け防止に配慮した端子。
- PD011 with dimension of 8.0mm (H) by 2.5mm (W) is the 2.5mm pitch connector designed for direct mount on PCB.
- Pins designed to prevent them from coming off from the housing.

材 質 MATERIALS

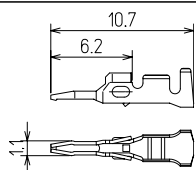
ハウジング Housing	ガラス入りPBT (UL94V-0) PBT with glass (UL94V-0)
端 子 Terminal	黄銅／錫めっき Brass/Tin plating

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	備 考 Remarks
510581-2M	AWG #22～#26	φ 1.7 max.	15,000×6R	

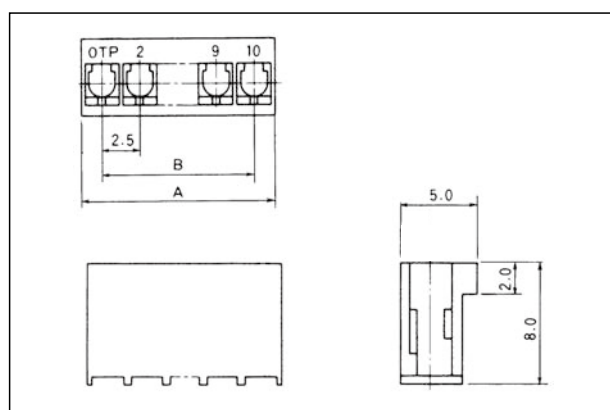


510581

仕 様 SPECIFICATIONS

1	極 数 Poles	2～15P
2	ピ ッ チ Pitch	2.5mm
3	定格電圧 Rated Voltage	250V
4	定格電流 Rated Current	3A max.
5	耐 電 圧 Withstand Voltage	AC500V r.m.s.
6	接 触 抵 抗 Contact Resistance	3mΩ max.
7	絶 縁 抵 抗 Insulation Resistance	1000MΩ min./DC500V
8	使用温度範囲 Temperature Range	－40℃～＋125℃
9	適用基板厚 PCB Thickness	1.6mm

ハウジング HOUSING PD-011-□□M



極数 Poles	注 文 Ordering No.	A	B	包装数量 Package Pcs	備 考 Remarks
02	PD-011-02M	5.3	2.5	1,000	
03	PD-011-03M	7.8	5.0	1,000	
04	PD-011-04M	10.3	7.5	1,000	
05	PD-011-05M	12.8	10.0	1,000	
06	PD-011-06M	15.3	12.5	1,000	
07	PD-011-07M	17.8	15.0	1,000	
08	PD-011-08M	20.3	17.5	1,000	
09	PD-011-09M	22.8	20.0	1,000	
10	PD-011-10M	25.3	22.5	1,000	
11	PD-011-11M	27.8	25.0	1,000	
12	PD-011-12M	30.3	27.5	1,000	
13	PD-011-13M	32.8	30.0	1,000	
14	PD-011-14M	35.3	32.5	1,000	
15	PD-011-15M	37.8	35.0	1,000	