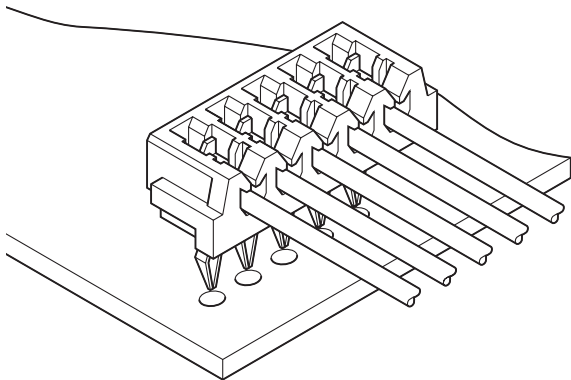


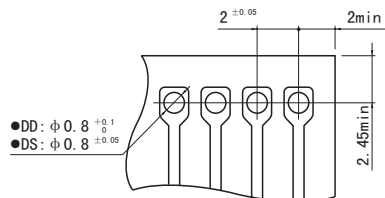
# DD/DS CONNECTOR

2.0mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压接、侧装型电路板直接安装型



该产品为侧装型板内置型，相对于电路板，可平行取出电线，因此实现了电路板封装时的实际高度为连接器高度“3.5mm”的低背设计。可对小型电子设备内的配线进行更高密度的低背设计。

- 电路板上的实际高度为 3.5mm 的低背设计
- 双 U 形插口压接部
- 电路板孔插入部
- 防脱落构造



## ■ 登录标准

UL: Recognized E 60389

CS: Certified LR 20812

## ■ 一般规格

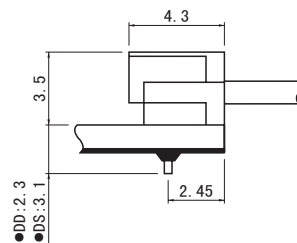
- 额定电流：0.7A AC/DC
- 额定电压：100V AC/DC
- 使用温度范围：-25℃～+85℃（含通电时的温度上升值）
- 绝缘电阻：1,000MΩ 以上
- 耐电压：AC 800V/1 分钟
- 适用电线：UL1571/1061  
（有关其他符合 UL 标准等的电线，请垂询本公司）  
AWG#28  
芯线构成 / 7 根绞合线、涂锡线  
外皮外径 / φ0.9mm

## ● 适合的印刷电路板厚度

DD 连接器：0.8mm/1.0mm

DS 连接器：1.2mm/1.6mm

- ※ 使用时，请参阅卷首的“端子 / 连接器”使用注意事项。
- ※ 详情请垂询本公司。
- ※ 介绍了符合 RoHS 标准的产品。



注 1) 上图是从焊接侧看到的图。

2) 电路板开孔的公差整体为 ±0.05，不得层叠。

3) 电路板的开孔尺寸因电路板的类型与开孔方法等而异。

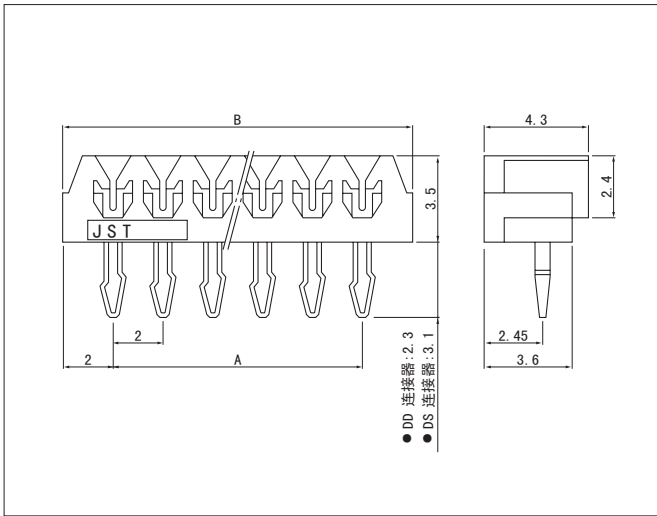
上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

4) 请勿在焊接期间以及刚焊接后的高温状态下向电线施加张力。

5) 刚焊接后从印刷电路板上拆下连接器时，请勿再次使用该连接器。

# DD/DS CONNECTOR

## 连接器



极数	型号		尺寸 (mm)		数量/箱
	DD连接器	DS连接器	A	B	
	AWG#28 (绿色)	AWG#28 (蓝色)			
2	02DD-8M	02DS-8E	2.0	6.0	2,000
3	03DD-8M	03DS-8E	4.0	8.0	2,000
4	04DD-8M	04DS-8E	6.0	10.0	1,000
5	05DD-8M	05DS-8E	8.0	12.0	1,000
6	06DD-8M	06DS-8E	10.0	14.0	1,000
7	07DD-8M	07DS-8E	12.0	16.0	1,000
8	08DD-8M	08DS-8E	14.0	18.0	500
9	09DD-8M	09DS-8E	16.0	20.0	500
10	10DD-8M	10DS-8E	18.0	22.0	500
11	11DD-8M	11DS-8E	20.0	24.0	500
12	12DD-8M	12DS-8E	22.0	26.0	500
13	13DD-8M	13DS-8E	24.0	28.0	500
14	14DD-8M	14DS-8E	26.0	30.0	500
15	15DD-8M	15DS-8E	28.0	32.0	500

### 材质、表面处理

端子: 磷青铜、铜底镀锡 (回流焊处理)  
塑壳: 2~11极 / 尼龙66、UL94V-0  
12~15极 / 玻璃纤维增强尼龙66、UL94V-0

●符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。

## 型号标示方法

### 连接器

