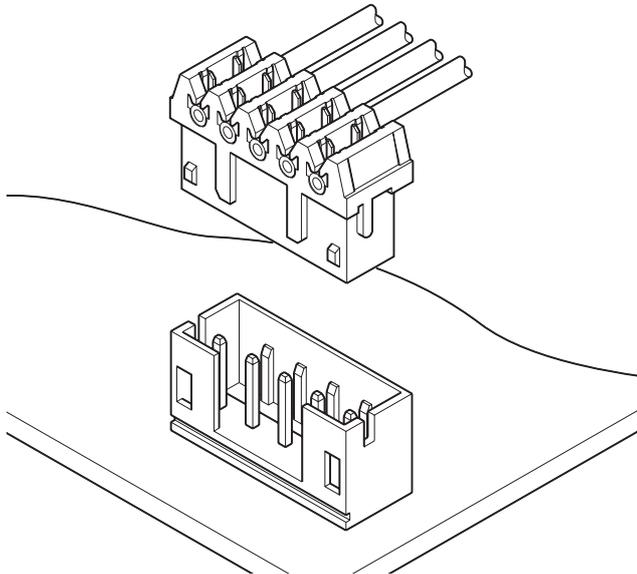


KRD CONNECTOR



2.0mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压接、接插型

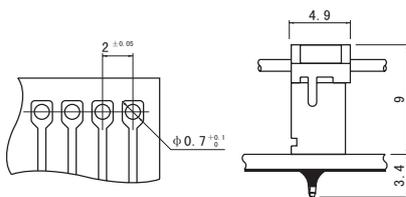


是可进行菊花链（通孔）接线的 2.0mm 间距印刷电路板用压接接插型连接器。可将多条信号简单地连接到多个电路板上，有效实现了接线的合理化。

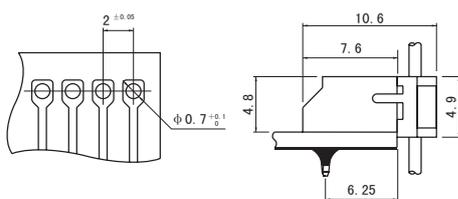
- 菊花链接线
- 双 U 形插口压接部
- 防撬性强的接插构造
- 可与压着 PH 连接器、压接 KR 连接器接插
- 电路板封装高度为 9.0mm 的低背设计

< DIP 型 >

顶装型



侧装型



- 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而异。使用带孔电路板等材质较硬的电路板时，请设定较大的孔径。
 上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

■ 登录标准

▲: Recognized E 60389

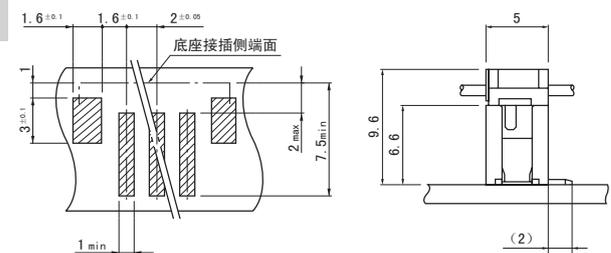
Ⓢ: Certified LR 20812

■ 一般规格

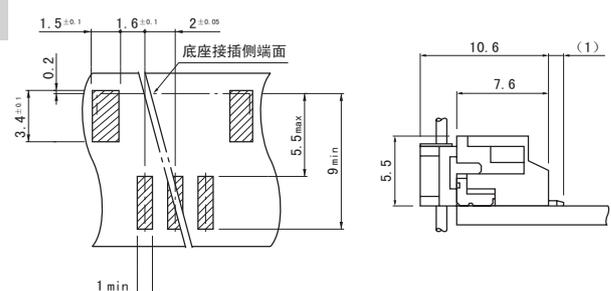
- 额定电流：1.0A AC/DC（使用 AWG#26 时）
 - 额定电压：100V AC/DC
 - 使用温度范围：-25℃ ~ +85℃（含通电时的温度上升值）
 - 接触电阻：初期 / 10mΩ 以下
环境试验后 / 20mΩ 以下
 - 绝缘电阻：1,000MΩ 以上
 - 耐电压：AC 800V/1 分钟
 - 适用电线范围：UL1571/UL1061
（有关其他符合 UL 标准等的电线，请垂询本公司）
AWG#28/#26
芯线构成 / 7 根绞合线、涂锡线
外皮外径 / $\phi 0.9\text{mm} \sim \phi 1.0\text{mm}$
 - 适合的印刷电路板厚度：0.8mm ~ 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。

< 表面封装 SM4 型 >

顶装型



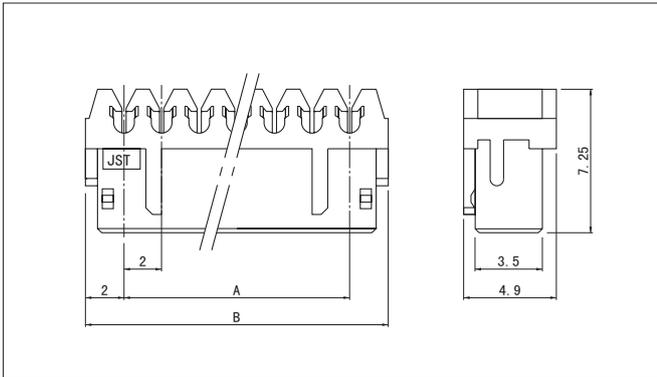
侧装型



- 注 1) 上图是从连接器安装侧看到的图。
 2) 电路板图案节距的公差整体为 ± 0.05 ，不得层叠。上图记载的尺寸为参考值，详情请垂询本公司。

KRD CONNECTOR

插座



极数	型号		尺寸 (mm)		数量/箱
	AWG#28 (绿色)	AWG#26 (天然色/白色)	A	B	
2	02KR-D8M-P	02KR-D6S-P	2.0	6.0	2,000
3	03KR-D8M-P	03KR-D6S-P	4.0	8.0	2,000
4	04KR-D8M-P	04KR-D6S-P	6.0	10.0	2,000
5	05KR-D8M-P	05KR-D6S-P	8.0	12.0	1,000
6	06KR-D8M-P	06KR-D6S-P	10.0	14.0	1,000
7	07KR-D8M-P	07KR-D6S-P	12.0	16.0	1,000
8	08KR-D8M-P	08KR-D6S-P	14.0	18.0	1,000
9	09KR-D8M-P	09KR-D6S-P	16.0	20.0	500
10	10KR-D8M-P	10KR-D6S-P	18.0	22.0	500
11	11KR-D8M-P	11KR-D6S-P	20.0	24.0	500
12	12KR-D8M-P	12KR-D6S-P	22.0	26.0	500
13	13KR-D8M-P	13KR-D6S-P	24.0	28.0	500
14	14KR-D8M-P	14KR-D6S-P	26.0	30.0	500
15	15KR-D8M-P	15KR-D6S-P	28.0	32.0	500
16	16KR-D8M-P	16KR-D6S-P	30.0	34.0	500

材质、表面处理

端子：磷青铜、镀锡（回流焊处理）
塑壳：尼龙66、UL94V-0

●符合 RoHS 标准的产品

带座插头

与 PH 连接器（压着方式）、CR/KR 连接器（压接方式）通用。

型号标示方法

插座

02 KR - D 6 S - P

极数：2~16

系列名

电线连接形态：菊花链型

适用电线范围：6...AWG#26
8...AWG#28

颜色标记：AWG#26：S...天然色（白色）
AWG#28：M...绿色

表面处理：P...镀锡（回流焊处理）