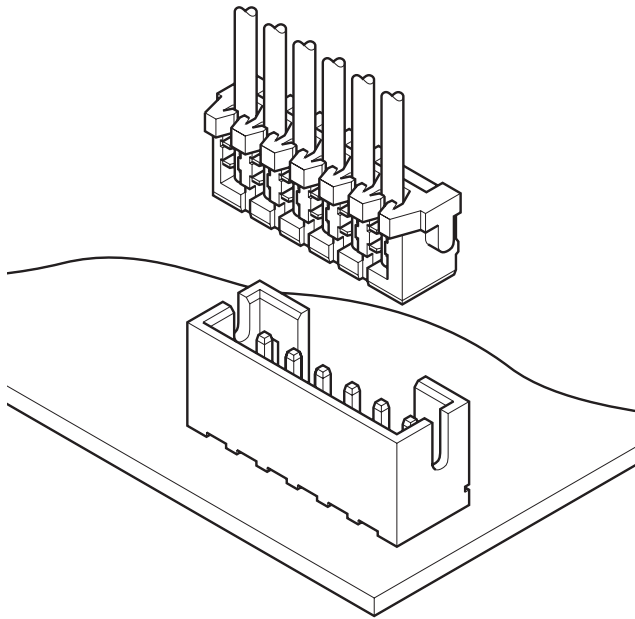


# KR CONNECTOR

2.0mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压接、接插型

塑封带

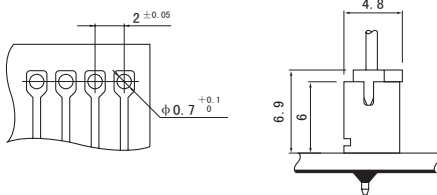


该产品是间距为 2.0mm 的串联型压接连接器，采用封装高度为 6.9mm、厚度为 4.8mm（顶装型）的低背设计。可广泛应用于 VTR、摄像机、汽车部件与通信设备等。

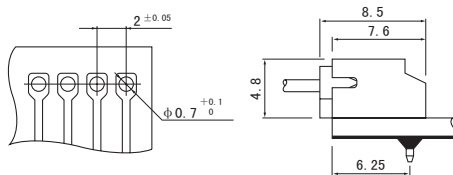
- 双簧片接触部
- 双 U 形插口压接部
- 防脱落构造
- 兼容性
- 表面封装（SMT）型

< DIP 型 >

顶装型



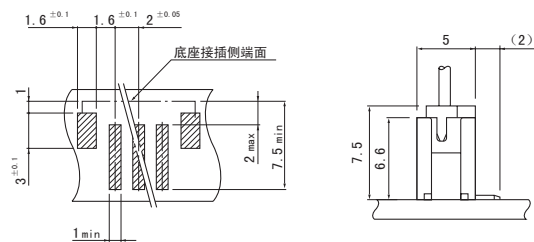
侧装型



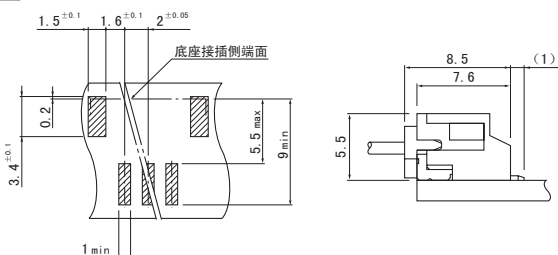
- 注 1) 上图是从焊接侧看到的图。  
 2) 电路板开孔的公差整体为 ±0.05，不得层叠。  
 3) 电路板的开孔尺寸因电路板的类型与开孔方法等而异。使用带孔电路板等材料较硬的电路板时，请设定较大的孔径。  
 上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

< 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。  
 上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

## ■ 登录标准

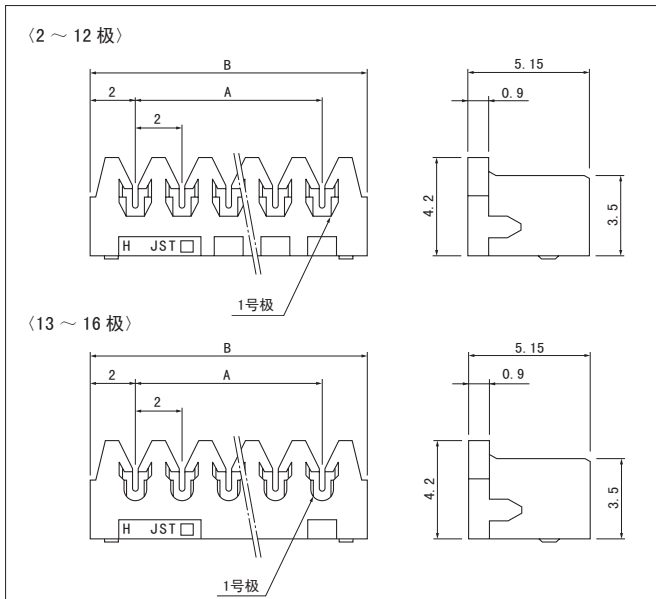
UL: Recognized E 60389

CE: 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：UL1571/1061  
（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 / φ0.9mm ~ φ1.0mm  
注) 13 极以上的适用电线以 UL1061 为标准。
- 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。

## 插座



极数	型号	尺寸 (mm)		数量/箱
		A	B	
2	02KR-6H-P	2.0	6.0	2,000
3	03KR-6H-P	4.0	8.0	2,000
4	04KR-6H-P	6.0	10.0	2,000
5	05KR-6H-P	8.0	12.0	2,000
6	06KR-6H-P	10.0	14.0	2,000
7	07KR-6H-P	12.0	16.0	1,000
8	08KR-6H-P	14.0	18.0	1,000
9	09KR-6H-P	16.0	20.0	1,000
10	10KR-6H-P	18.0	22.0	1,000
11	11KR-6H-P	20.0	24.0	1,000
12	12KR-6H-P	22.0	26.0	1,000
13	13KR-6H-P	24.0	28.0	500
14	14KR-6H-P	26.0	30.0	500
15	15KR-6H-P	28.0	32.0	500
16	16KR-6H-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：2~12极 / 尼龙66、UL94V-0，灰色

13~16极 / 玻璃纤维增强尼龙66、UL94V-0，灰色

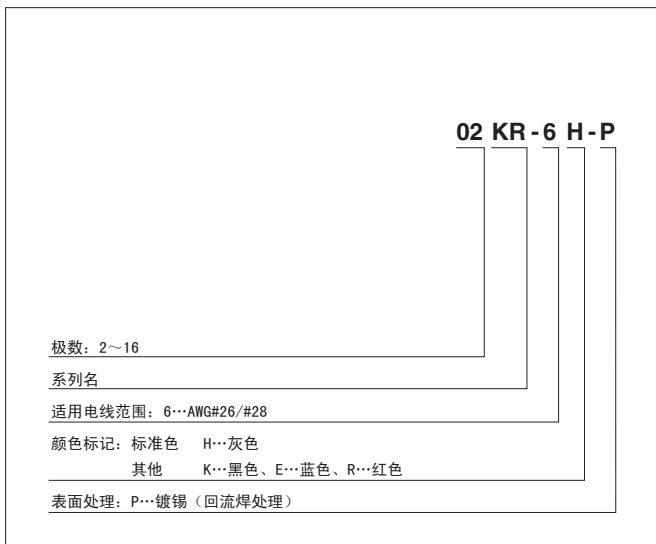
●符合 RoHS 标准的产品

## 带座插头

与 PH 连接器（压着方式）、CR/KRD 连接器（压接方式）通用。

## 型号标示方法

### 插座



注）有些产品可能会因颜色而需延长交货期。