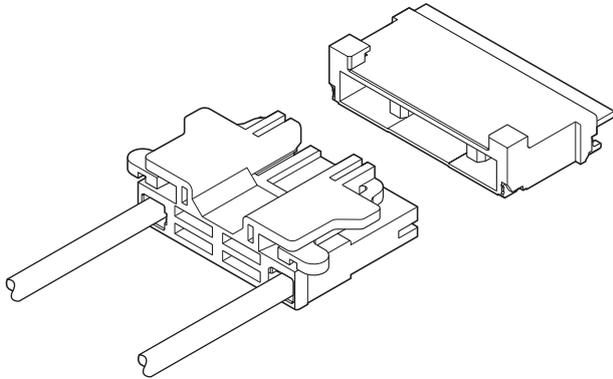


# BD CONNECTOR ( 13mm )

13mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压着、接插型



该产品是用于连接大型液晶显示器（液晶监视器、液晶电视）背光电源的高电压连接器。

具有可防止因电线铺设而导致塑壳脱落的强力锁定结构。

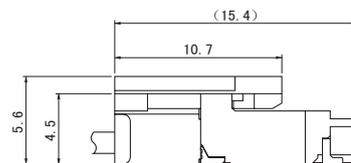
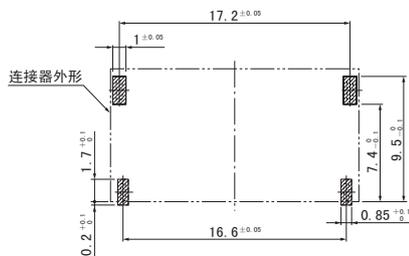
- 强力锁定机构
- 省空间
- 对应高电压
- 对应特殊电线

## ■ 登录标准

■: Recognized E 60389

## ■ 一般规格

- 额定电流：1.0A AC/DC（使用 AWG#24 时）
- 额定电压：3,000V 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 5,000V/1 分钟
- 适用电线范围：AWG#28 ~ #24
- ※ 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。



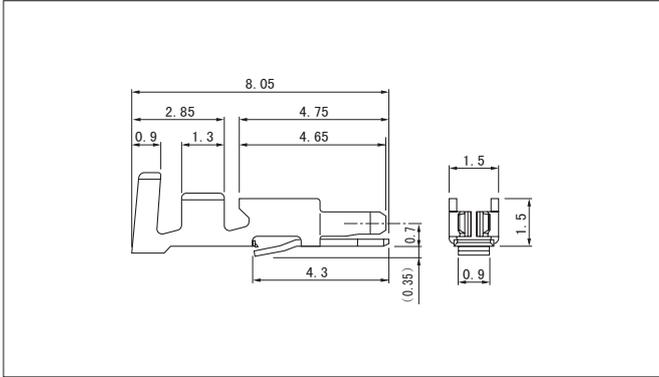
注 1) 上图是从连接器安装侧看到的图。

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。

# BD CONNECTOR ( 13mm )

## 端子



型号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/卷
	mm <sup>2</sup>	AWG#		
SBHS-002T-P0.5A	0.08~0.22	28~24	0.9~1.7	10,000

### 材质、表面处理

磷青铜、镀锡 (回流焊处理)

### ●符合 RoHS 标准的产品

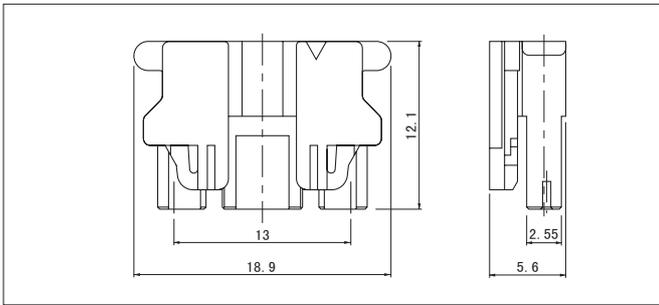
注) 有关传统产品 (SBHS-002T-P0.5), 请垂询本公司。

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SBHS-002T-P0.5A	AP-K2N	MKS-L	MK/SBHS-002-05-BDA	APLMK SBHS002-05-BDA

注 1) 有关全自动压着机用的压着模具, 请垂询本公司。

2) 该塑壳不能使用 SBHS/ 标准刀刃、压着模具。

## 塑壳



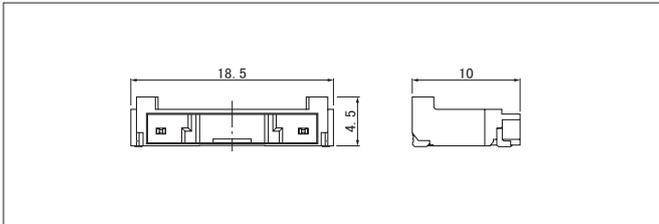
极数	型号	数量/袋
2	BDAMR-02VAS-3	1,000

### 材质

PBT、UL94V-0, 天然色 (白色)

### ●符合 RoHS 标准的产品

## 带座插头



极数	型号	数量/卷
2	SM02-BDAS-3-TB	1,500

### 材质、表面处理

插头: 铜合金、镍底镀锡铜合金

底座: 改性聚酰胺树脂、UL94V-0, 天然色 (象牙色)

增强金属件: 铜合金、镍底镀锡铜合金

●符合 RoHS 标准的产品 本产品标签上标示有 (LF)。

●上述产品以塑封带形式供货。

## 型号标示方法

### 端子

**SBHS-002T-P0.5A**

产品形态: S...链状

系列名

适用电线范围: 002...AWG#28~#24

表面处理: T...镀锡 (回流焊处理)

材质: P...磷青铜

端子尺寸

形状: A...A型

### 塑壳

**BDAMR-02VAS-3**

系列名

间距标记: A...13mm

形态标记: 插座

零部件名称: 插座

极数: 2

阻燃性标记: V...UL94V-0

材质: A...PBT

颜色标记: S...天然色 (白色)

形状: 3...带把手 / 半接插对策产品

### 带座插头

**SM02-BDAS-3-TB**

组装品形态:  
SM...SMT侧装型

极数: 2

系列名

间距标记: A...13mm

颜色标记: S...天然色 (象牙色)

形状: 3...带锁定、无肋条

交货形态: TB...塑封带装