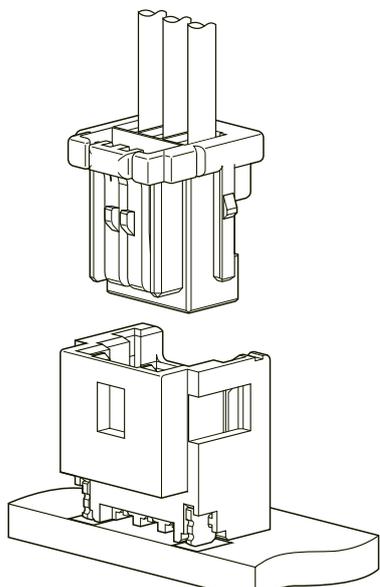


# AP SH CONNECTOR



1.0mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压着、接插型



该产品是实现省空间、拥有强力锁定机构的连接器。因此，可防止因电线铺设或振动而导致塑壳脱落。且在确保极小设计的同时，防逆插、实现了明确的插入感。

- 省空间设计
- 强力锁定机构
- 防逆插机构

## ■一般规格

- 额定电流：1.0A AC/DC (使用 AWG#28 时)
- 额定电压：50V 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 / 20mΩ 以下  
环境试验后 / 40mΩ 以下
- 绝缘电阻：100MΩ 以上
- 耐电压：AC 500V/1 分钟
- 适用电线范围：导体尺寸 / AWG#32 ~ #28  
外皮外径 / φ0.4 ~ φ0.8mm

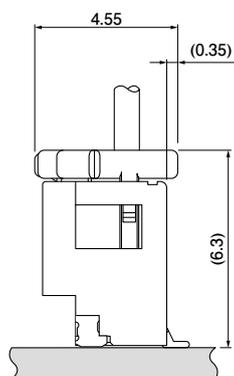
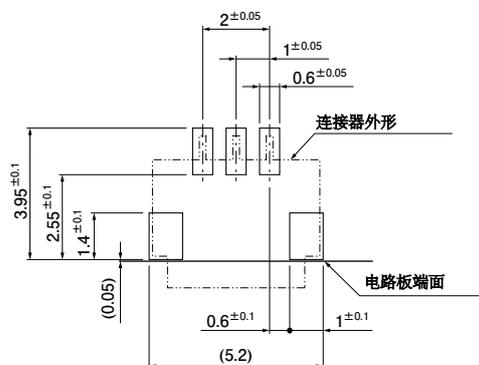
※使用时，请参阅我司网站描述的“端子和连接器的操作和注意事项”（产品信息页的技术资料）。

※符合 RoHS2。

※尺寸单位：mm。

※详情请垂询本公司。

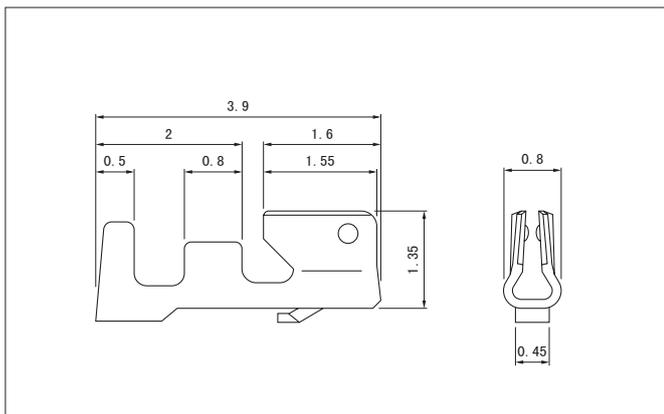
## PC板布局和组装布局



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。

## 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#		
SSH-003T-P0.2-H	0.032~0.08	32~28	0.4~0.8	23,000

### 材质、表面处理

磷青铜、镀锡 (回流焊处理)

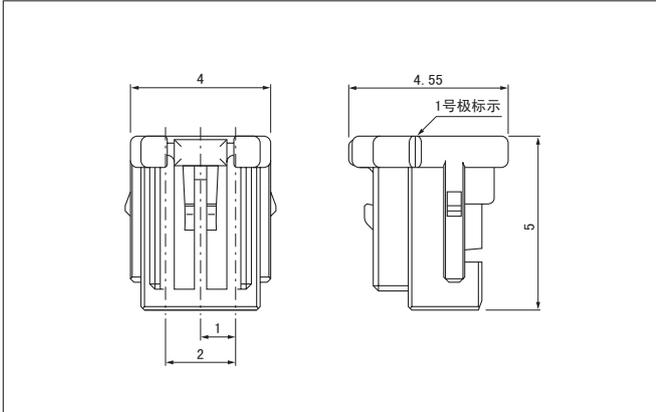
### ●符合RoHS2标准的产品

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SSH-003T-P0.2-H	AP-K2N	MKS-L-10-3	MK/SSH/L-003-02	APLMK SSH/L003-02

注：有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

# APSH CONNECTOR

## 塑壳



极数	型号	数量/箱
3	<b>APSHR-03V-S</b>	1,000

### 材质、表面处理

玻璃纤维增强PBT、UL94V-0，天然色

### ●符合RoHS2标准的产品

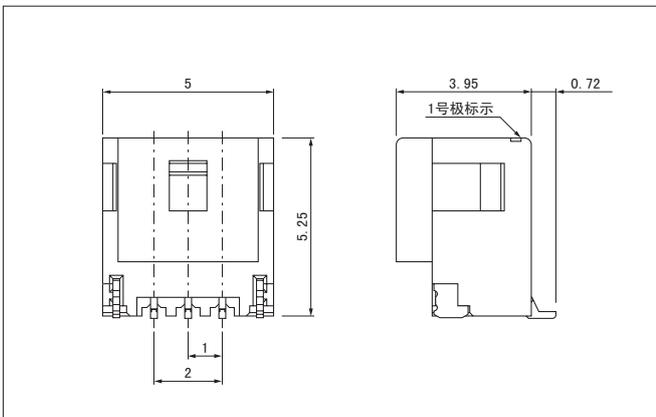
### <供参考> 颜色识别：

下面的字母对应下划线部分。  
如需了解可用性、交货期和最小订购量，请联系JST。

如：**APSHR-03V-S**

S...自然色 K...黑色 E...蓝色 TR...番茄红 L...柠檬黄

## 带座端子



极数	型号	数量/卷
3	<b>BM03B-APSHSS-ETFT</b>	1,800

### 材质、表面处理

端子：铜合金、铜底镀锡（回流焊处理）

底座塑壳：9T尼龙、UL94V-0，天然色

增强金属件：铜合金、铜底镀锡（回流焊处理）

### ●符合RoHS2标准的产品 本产品的标签上标注有（LF）（SN）。

●上述产品以塑封带形式供货，带吸附带。

### <供参考> 颜色识别：

下面的字母对应下划线部分。  
如需了解可用性、交货期和最小订购量，请联系JST。

如：**BM03B-APSHSS-ETFT**

S...自然色 K...黑色 E...蓝色 TR...番茄红 L...柠檬黄