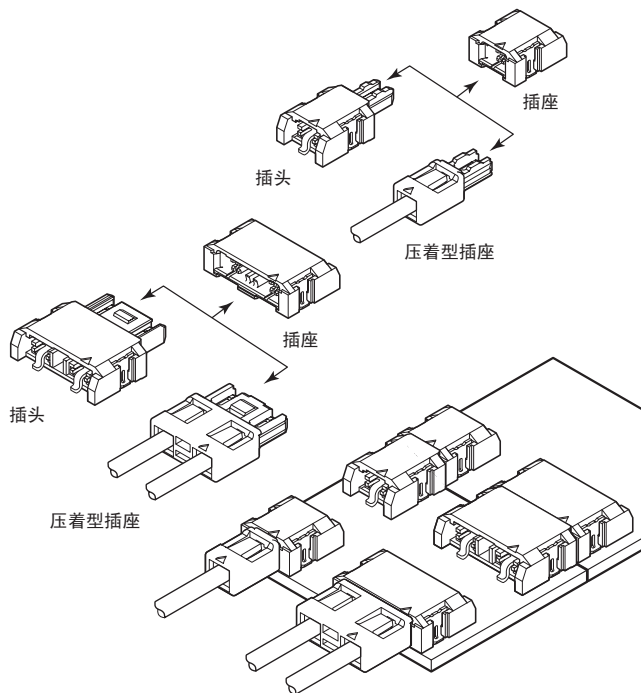


LEB CONNECTOR



4.0mm间距 / LED照明用连接器 / 电路板对电路板用、压着、接插型



在采用4面函道结构的同时，作为LED照明用连接器，采用了LED元件发光特性的低背设计(封装高度:2.7mm)，且实现了省空间化。

电路板可相互进行水平连接，为了使连接器能并联使用，设有偏移吸收机构。

凭借高接触压力规格的叉型端子(插座侧)与充裕的接插行程，即使电路板发生热伸缩，也能确保稳定稳定的接触性能。

- 偏移吸收机构(间距方向)
- 插头、插座的电路板图案节距
- 防误插构造
- 备有在插座上接插的压着型插座

■ 登录标准

UL: Recognized E 60389

CE: Certified LR 20812

■ 一般规格

<电路板对电路板连接用>

- 额定电流: 3A AC/DC
- 额定电压: 300V AC/DC
- 使用温度范围: $-55^{\circ}\text{C} \sim +105^{\circ}\text{C}$
(含通电时的温度上升值)
- 接触电阻: 初期 / $20\text{m}\Omega$ 以下
环境试验后 / $40\text{m}\Omega$ 以下
- 绝缘电阻: $1,000\text{M}\Omega$ 以上
- 耐电压: AC1,700V/1分钟

<压着连接用>

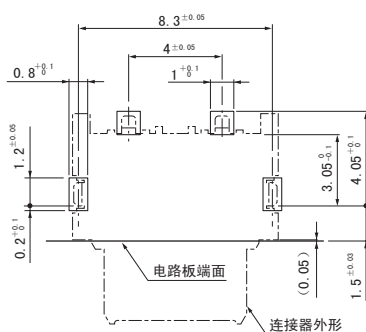
- 额定电流: 3A AC/DC (使用AWG#22时)
- 额定电压: 300V AC/DC
- 使用温度范围: $-55^{\circ}\text{C} \sim +105^{\circ}\text{C}$
(含通电时的温度上升值)
- 接触电阻: 初期 / $20\text{m}\Omega$ 以下
环境试验后 / $40\text{m}\Omega$ 以下
- 绝缘电阻: $1,000\text{M}\Omega$ 以上
- 耐电压: AC1,700V/1分钟
- 适用电线范围: 导体尺寸 / AWG#26 ~ #22
外皮外径 / $\phi 0.95 \sim \phi 1.3\text{mm}$

※ 使用时，请参阅卷首的“端子/连接器”使用注意事项。

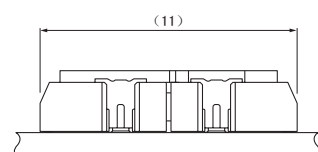
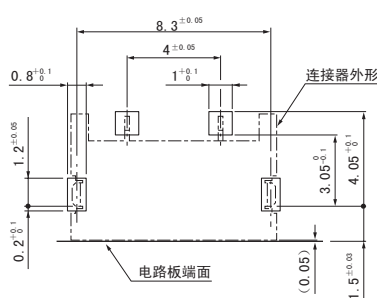
※ 详情请垂询本公司。

※ 介绍了符合RoHS标准的产品。

插头



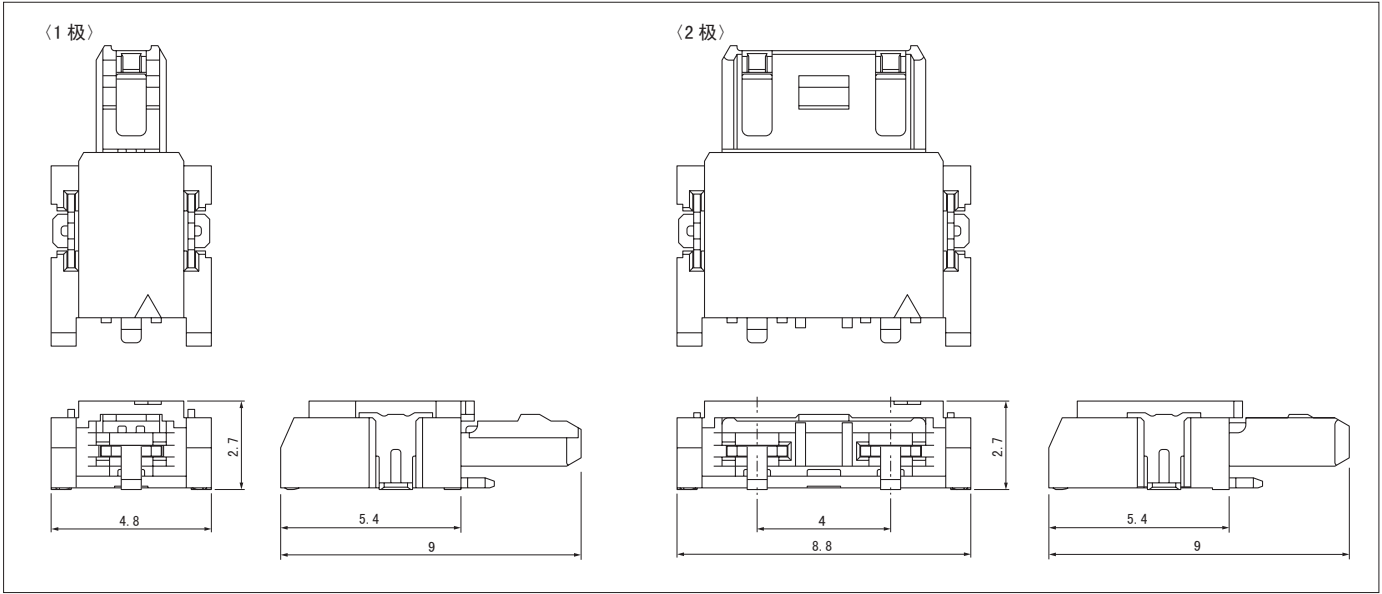
插座



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。

插头

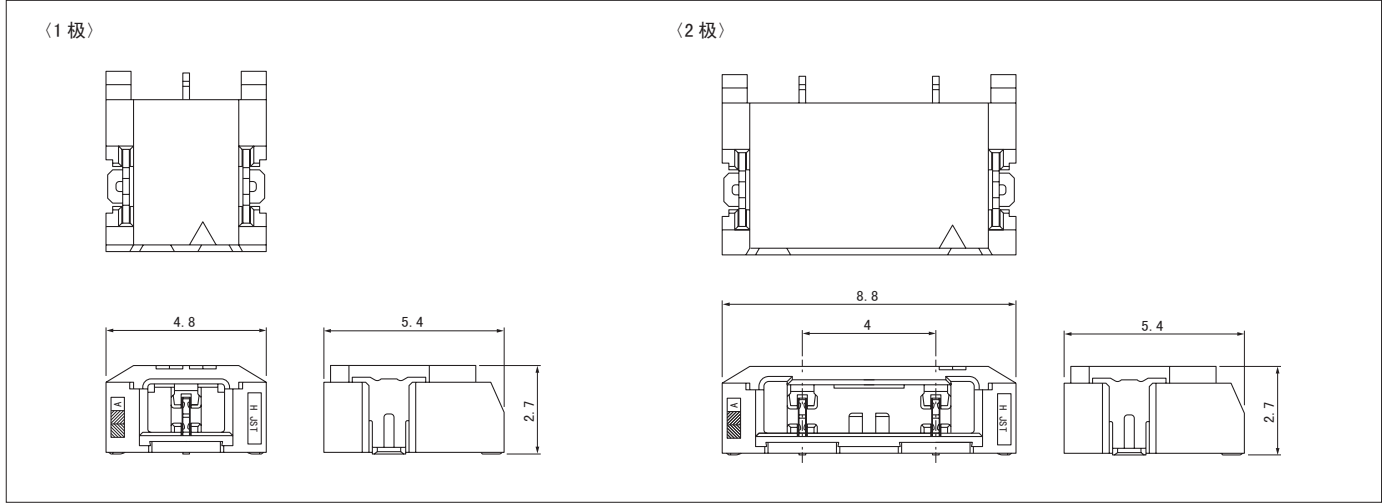


极 数	型 号	数量/ 卷
1	01P-LEBSS-TF	2,000
2	02P-LEBSS-TF	2,000

材质、表面处理		
端子: 铜合金、铜底镀锡 (回流焊处理)		
塑壳: 9T尼龙、UL94V-0, 白色		
增强金属件: 铜合金、镀锡 (回流焊处理)		

- 符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。
- 上述产品以塑封带形式供货。

插座



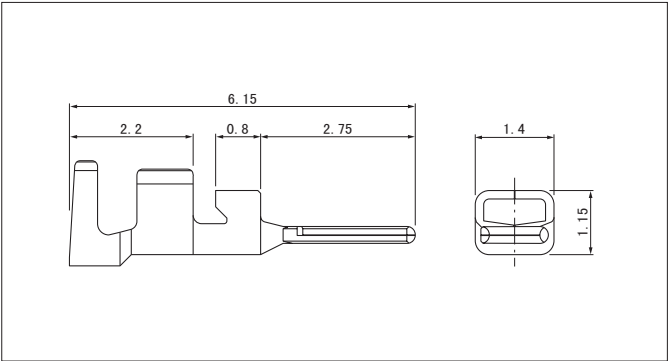
极 数	型 号	数量/ 卷
1	01R-LEBSS-TB	2,000
2	02R-LEBSS-TB	2,000

材质、表面处理		
端子: 铜合金、铜底镀锡 (回流焊处理)		
塑壳: 9T尼龙、UL94V-0, 白色		
增强金属件: 铜合金、镀锡 (回流焊处理)		

- 符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。
- 上述产品以塑封带形式供货。

LEB CONNECTOR

端子



型 号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/ 卷
	mm ²	AWG#		
SLEB-001T-P0.2	0.13~0.33	26~22	0.95~1.3	15,000

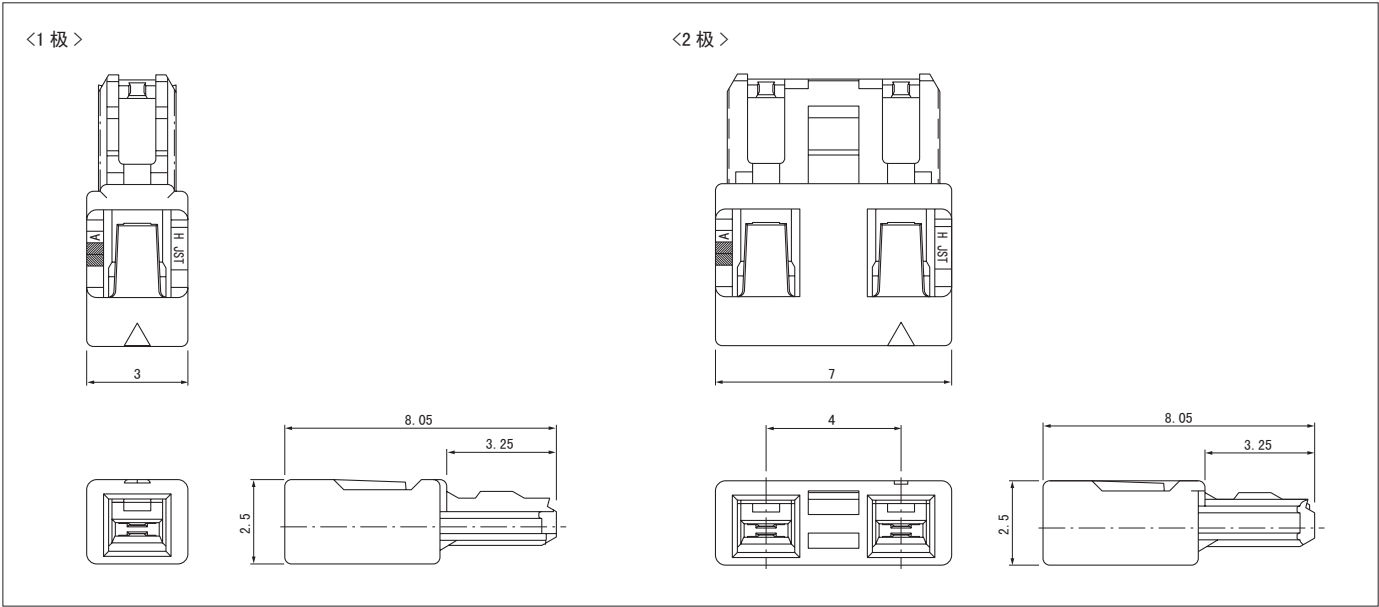
材质、表面处理
铜合金、镀锡（回流焊处理）

●符合 RoHS 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
SLEB-001T-P0.2	AP-K2N	MKS-L	MK/SLEB-001-02	APLMK SLEB001-02
		—	—	—

注）有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

塑壳



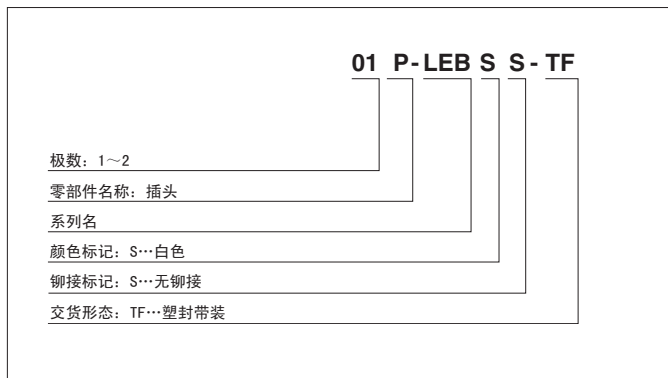
极 数	型 号	数量 /袋
1	LEBRP-01V-S	2,000
2	LEBRP-02V-S	2,000

材 质
PBT、UL94V-0，天然色

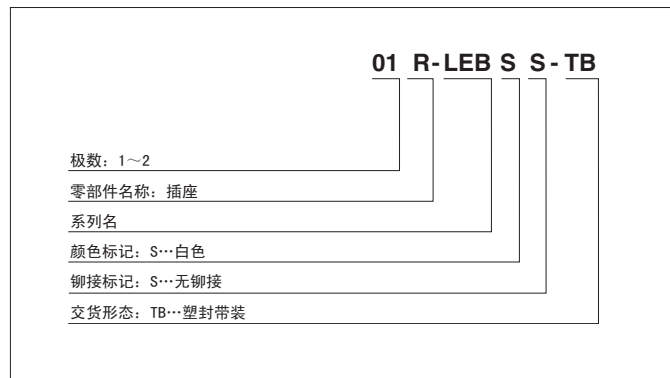
●符合 RoHS 标准的产品

型号标示方法

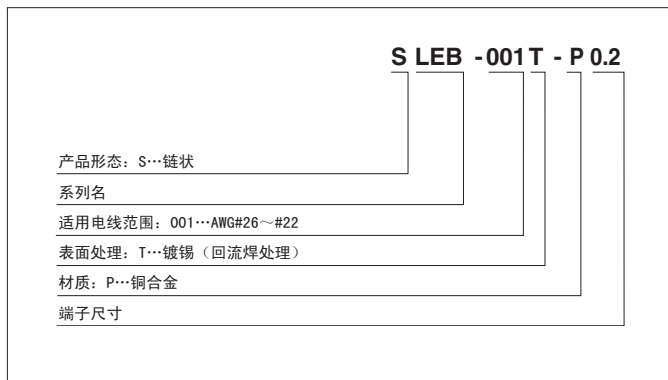
插头



插座



端子



塑壳

