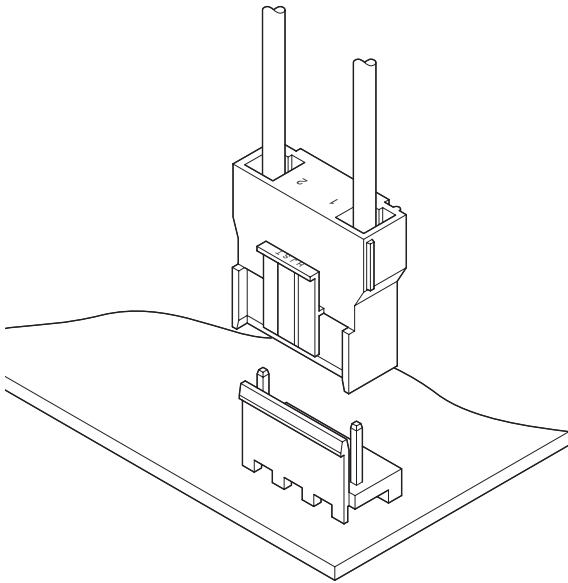


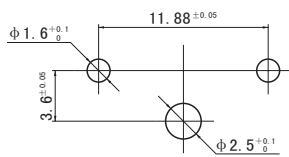
# VT CONNECTOR

11.88mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压着、接插型



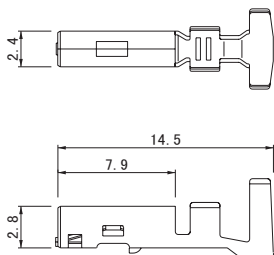
该产品是可连接初级侧电源电路用塑料绝缘扁平导线（SPT、HVFF 等）的连接器。除了防误插构造外，底座也对应旨在提高焊接部强度的“圆孔”。

- 适用 12A 大电流
- 临时固定机构
- 防误插、可靠的锁定机构
- 对应提高强度的“圆孔”



- 注 1) 上图是从连接器安装侧看到的图。  
 2) 电路板开孔的公差整体为  $\pm 0.05$ ，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。  
 上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

## 端子



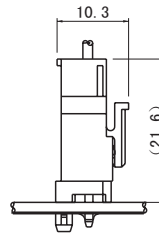
## ■ 登录标准

- UL: Recognized E 60389
- CSA: Certified LR 20812
- RoHS: R50068570

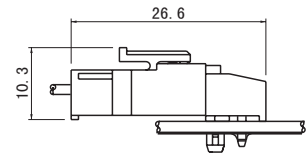
## ■ 一般规格

- 额定电流：12A AC/DC（使用 AWG#16 时）
  - 额定电压：250V 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 1,500V/1 分钟
  - 适用电线范围：AWG#20 ~ #16
  - 适合的印刷电路板厚度：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。

## 顶装型



## 侧装型



型号	适用电线范围 (AWG#)	电线外皮外径 (mm)	数量/卷
SVT-41T-P1.1	20~16	2.7~3.9	2,500

### 材质、表面处理

磷青铜系合金、镀锡（回流焊处理）

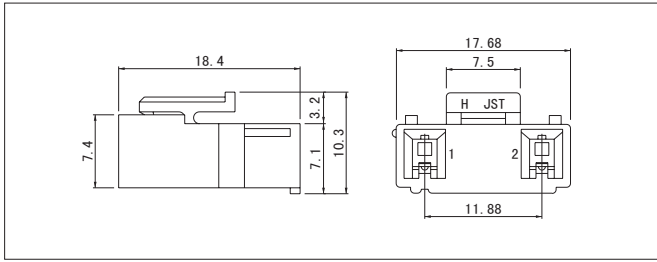
### ● 符合 RoHS 标准的产品

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SVT-41T-P1.1	AP-K2N	MKS-L	MK/SVT-41-11	APLMK SVT41-11
		—	—	—

注) 有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

# VT CONNECTOR

## 塑壳



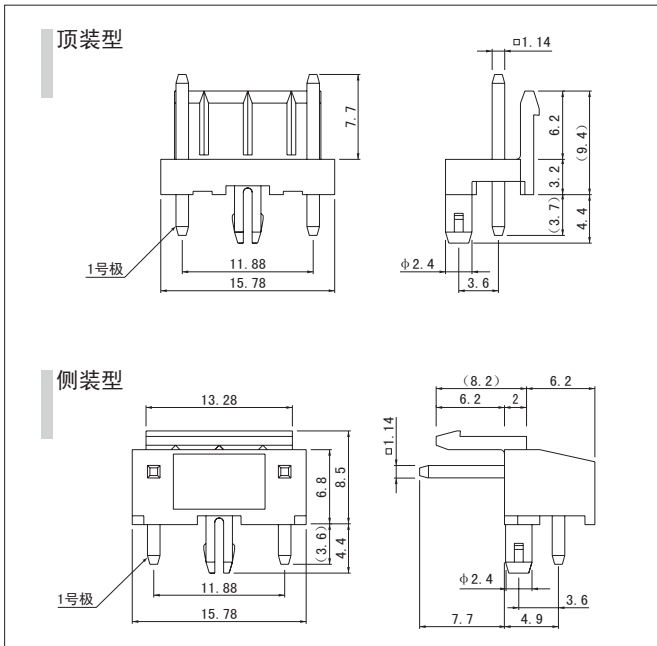
极数	型号	数量/袋
2	VTR-02	500

### 材质

尼龙66、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/箱	
	顶装型	侧装型	顶装型	侧装型
2	B02B-VT	S02B-VT	500	250

### 材质、表面处理

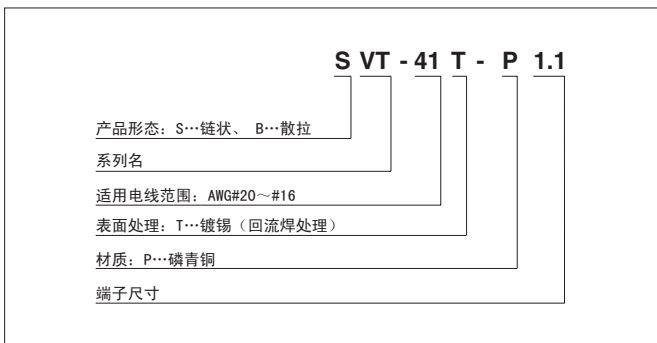
插头: 铜、镀锡 (回流焊处理)

底座: 玻璃纤维增强尼龙66、UL94V-0, 天然色 (象牙色)

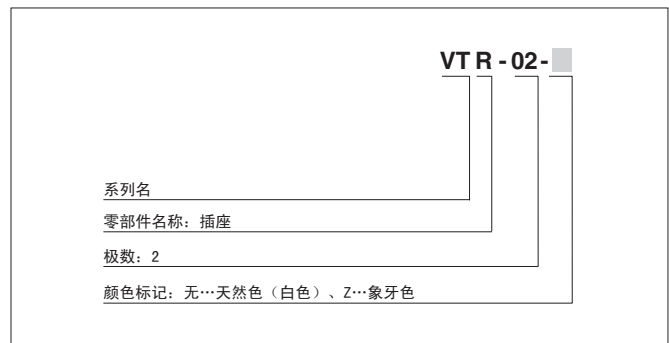
●符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。

## 型号标示方法

### 端子



### 塑壳



### 带座插头

