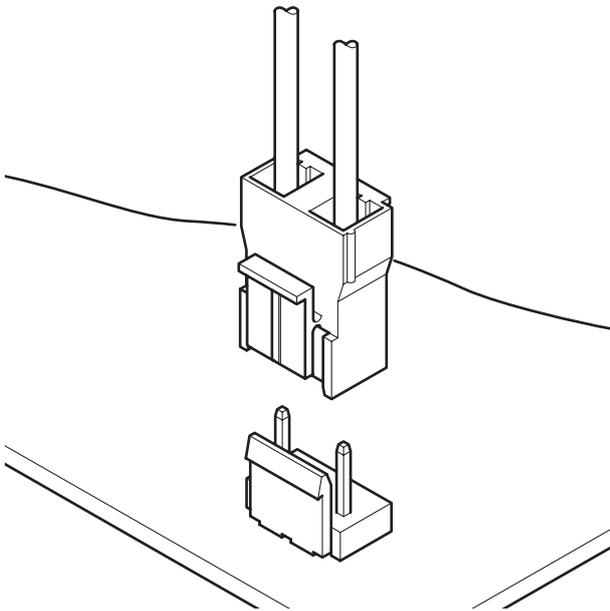


NVA CONNECTOR

7.92mm间距 / 压着接插型连接器



该产品是可连接所有电子设备电源电路的高可靠性印刷电路板用大容量 7.92mm 间距压着接插型连接器。接触部使用连接性优良的箱型端子。

- 采用塑壳锁扣方式
- 使用箱型端子
- 防误插、可靠的锁定机构
- 适用于 10A 大电流

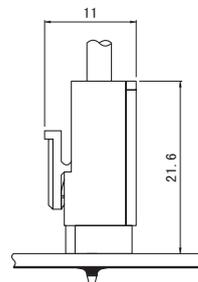
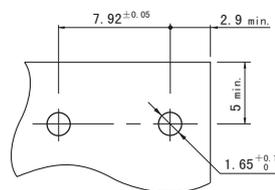
■ 登录标准

UL: Recognized E 60389

CS: Certified LR 20812

■ 一般规格

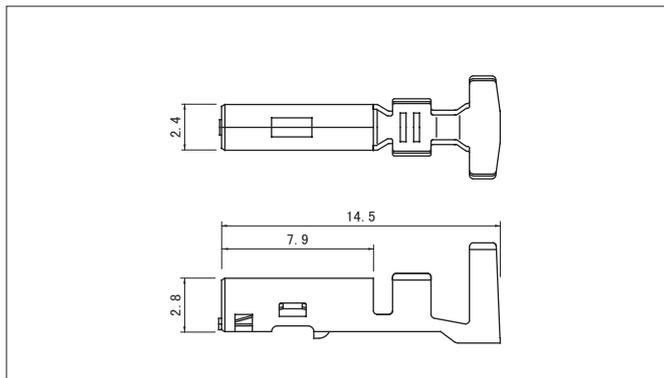
- 额定电流：10A AC/DC (使用 AWG#16 时)
 - 额定电压：250V AC/DC
 - 使用温度范围：-25℃ ~ +85℃ (含通电时的温度上升值)
 - 接触电阻：初期 / 10mΩ 以下
环境试验后 / 20mΩ 以下
 - 绝缘电阻：1,000MΩ 以上
 - 耐电压：AC 1,500V/1 分钟
 - 适用电线范围：AWG#20 ~ #16
 - 适合的印刷电路板厚度：1.6mm
- ※ 使用时，请参阅卷首的“端子 / 连接器”使用注意事项。
 ※ 详情请垂询本公司。
 ※ 介绍了符合 RoHS 标准的产品。



- 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 ±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。

NVA CONNECTOR

端子



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	3.9~2.7	2,500

材质、表面处理

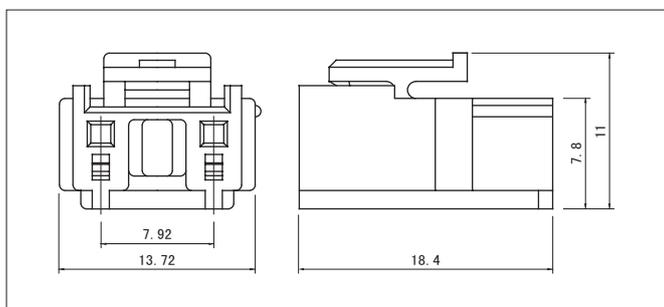
磷青铜系合金、镀锡 (回流焊处理)

●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。

塑壳



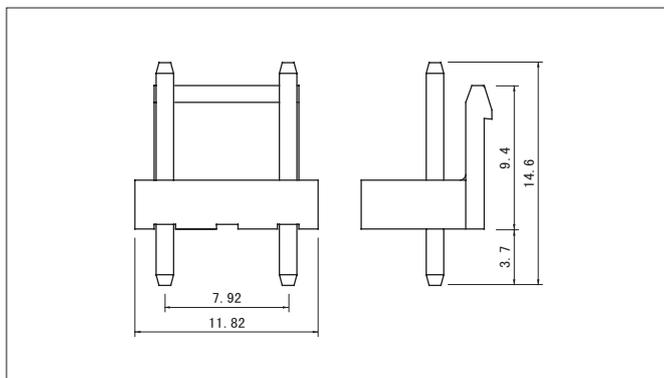
极数	型号	数量/袋
2	NVAR-02VS	1,000

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
2	B2P3-VH	1,000

材质、表面处理

插头: 黄铜、铜底镀锡 (回流焊处理)

底座: 尼龙66、UL94V-0, 天然色 (白色)

●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

S V T - 4 1 T - P 1.1

产品形态: S...链状
B...散拉

系列名

适用电线范围: AWG#20~#16

表面处理: T...镀锡 (回流焊处理)

材质: P...磷青铜

端子尺寸

塑壳

N V A R - 0 2 V S

系列名

零部件名称: 插座

极数: 2

阻燃性标记: V...UL94V-0

颜色标记: S...天然色 (白色)

带座插头

B 2 P 3 - V H

组装品形态: B...带座插头

极数: 2

代表3极的引脚拔出

系列名