



5T 拴式螺钉 散热器系列

- 大幅增强零件与散热器之间的传热效能
- 在冲击和震动的情况下紧固锁定
- 紧固件预加载荷以防零件遇热膨胀

材料与表面处理

螺钉: 硬化碳钢, 镀锌, 铬酸盐加保护层

弹簧: 300系列不锈钢, 钝化

导套: 铝, 本色

性能详述

M3/4-40建议扭矩: 0.6N·m

M3.5/6-32建议扭矩: 1.08N·m

安装说明

1. 根据所需尺寸钻沉孔
2. 将螺钉组件插入面板上预留的孔中。如图所示放置支撑工具
3. 将工件放在压力机下, 工具对准螺钉的螺纹中心, 将导套扩入面板的沉孔中。建议安装压力为2200N

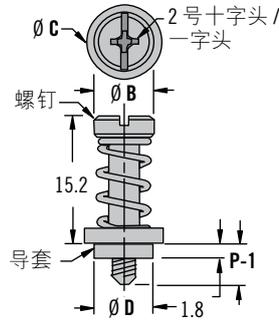
附注

每个螺钉施加的载荷:
 $[3.4 \cdot K] + 7.57N$ 标准K值如表所示。指定偏差处的载荷
 *显示在以上紧固位置。

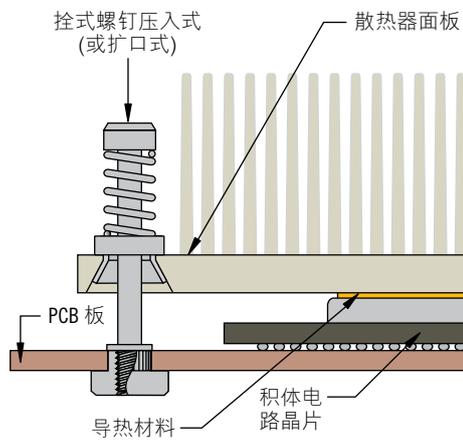
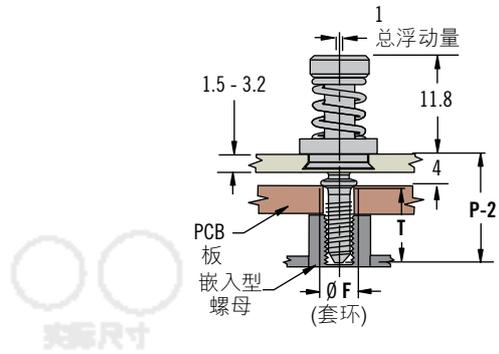
零件号

参阅表格

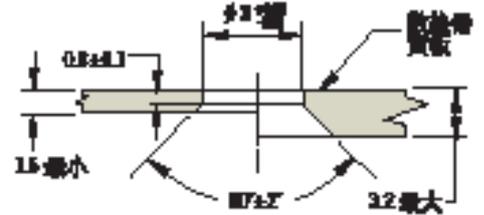
未紧固



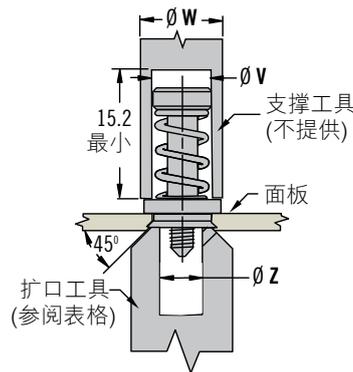
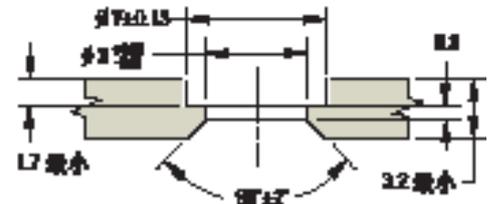
已紧固



标准



可选



螺纹尺寸	øV	øX	øY	øW 最小	øZ	工具零件号
M3或4-40	7.1	6.8	9.5	9.5	5.1	47-115
M3.5或6-32	7.9	7.1	10.7	10.7	5.6	5T-06-工具

螺纹尺寸	零件号	面板厚度		螺钉突出部分		T	øB	øC	øD	øF	弹簧刚度 K N/mm	最大预载力* N
		最小	最大	P1	P-2							
M3	5T-11-M3-222-5	1.5	3.2	5.9	8.4	5	6.8	9	6.7	4.7	4.45	22.5
4-40	5T-11-04-222-5			6.6	9.9	5.7	7.6	10.4	7	5		
M3.5	5T-11-M35-222-5											
6-32	5T-11-06-222-5											

其他选项可供选择。有关种类、零件号、安装及规格的详细信息, 请访问



www.southco.com/5T

尺寸单位为毫米, 除非另有声明