

使用说明书

图号: APT0.507.017.1

安装, 调整, 维修设备前, 请阅读并理解说明书。

概述

主要用途

TL-703系列警示灯广泛应用于机械、电力、化工、船舶、铁路、冶金等领域的电器控制电路中, 起信号提示、操作指示以及信号的远程监控等作用。

型号的组成及其代表意义

TL-70 3 □ □ □ □ □ / □ □ □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

- ① 警示灯型号
- ② 规格代码: 0 (组合塔灯)-可缺省、1 (单灯)、2 (单灯)、3 (组合塔灯)
- ③ 光栅形式(只有TL-703要求标志): A (直栅)-可缺省 B (经纬栅)
- ④ 光组件的光源类型: L (LED)、B (白炽灯)、S (氙灯)
- ⑤ 发光形式代码: L (常亮)、F (闪亮/爆亮)、S (转亮)
- ⑥ 声组件的发声类型: B (蜂鸣器)、M (音乐)
- ⑦ 发声形式代码: I (间断)、C (连续)
- ⑧ 颜色: r (红)、g (绿色)、y (黄色)、b (蓝色)、w (白色)、声组件颜色为黑色, 代码为k
- ⑨ 电压等级: 22 (AC/DC12V)、23 (AC/DC24V)、18 (AC/DC75V)、26 (AC/DC110V)
31 (AC220V)
- ⑩ 辅助代码

安全使用和注意事项

- 1) 检查产品型号是否符合选用要求;
- 2) 在安装、检修前必须先切断电源;
- 3) 电源电压应符合产品使用电压;
- 4) 避免化学溶剂接触本品。

技术特性

技术参数

- 1) 额定绝缘电压 (Ui): 690V
- 2) 工频耐压: AC1890V/50Hz 5s
- 3) 额定电压/电流: 表1

工作环境

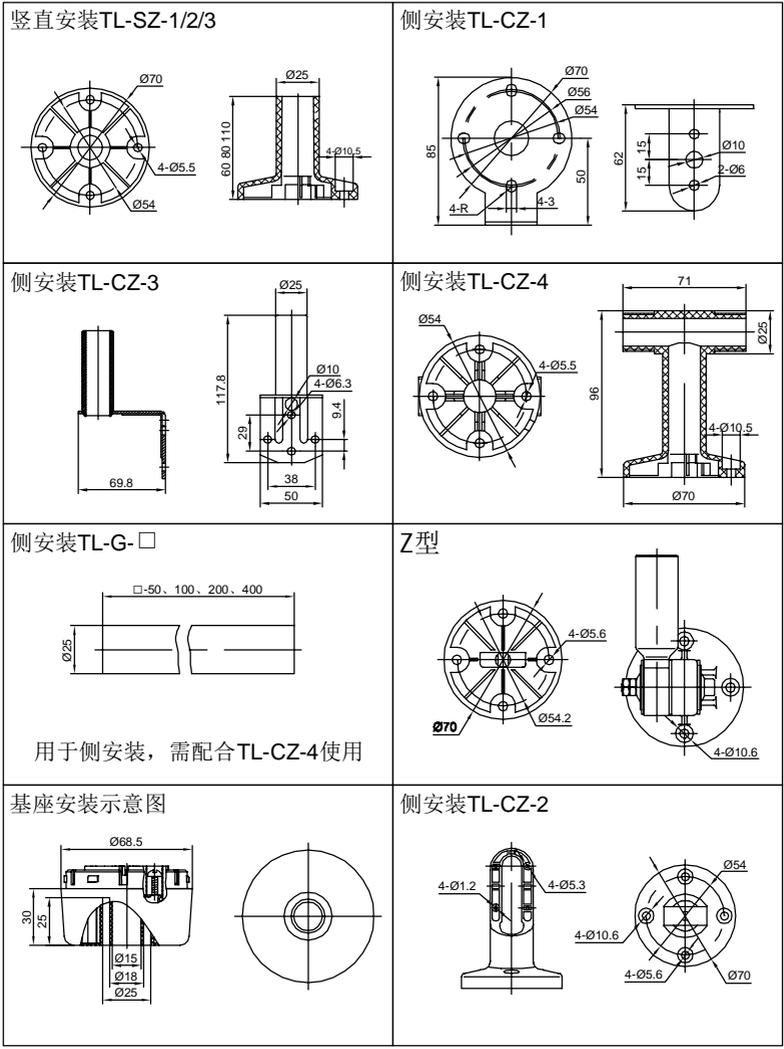
- 1) 环境温度: -5℃~+40℃
- 2) 海拔高度: ≤2000m
- 3) 污染等级: 3级
- 4) 防护等级: IP65
音乐组件: IP20
- 5) 相对湿度: ≤98%

表1

电压(V) 电流(mA)	LED		LED	白炽灯	白炽灯	蜂鸣器	蜂鸣器
	常亮	闪亮	转亮	常亮	闪亮	I/C	音乐
AC/DC24	60~67	17~55	28~32	190~220	190~220	35~40	230~260
AC110	12~18	17~24	28~32	24~30	24~30	22~30	23~33
AC220	12~18	26~32	28~32	12~18	28~32	28~32	17~19

安装

安装方式



接线图

附图 1

外形图

附图 2

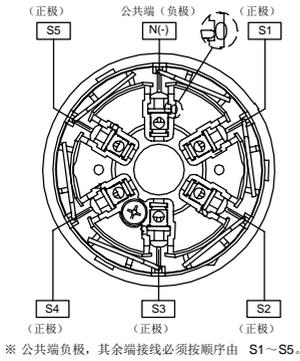
整灯安装示意图

附图 3

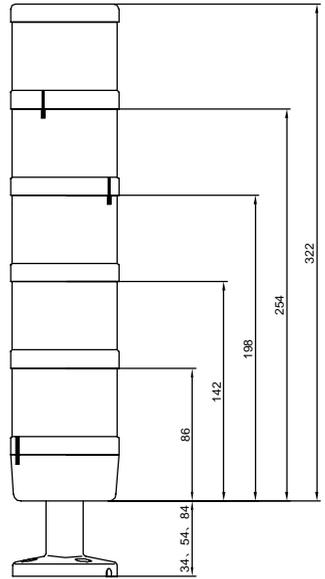
TL-SZ-4折叠式底座接线示意图

附图 4

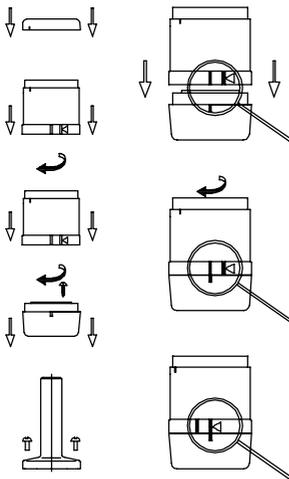
附图 1



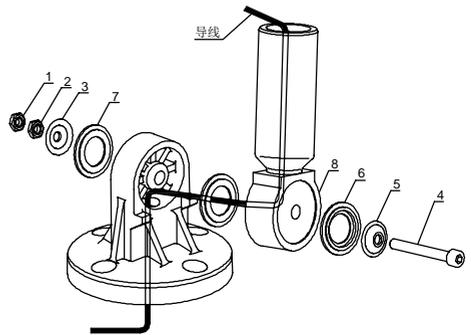
附图 2



附图 3



附图 4



说明: 先按图示顺序拆卸零件, 然后将导线按图示位置进行组装连接, 完毕后再按图示顺序相反进行组装零部件。