



典型应用

汽车转向灯、报警闪光灯控制

特性

- 使用专用集成电路，性能优良
- 采用特殊高性能触点，具有超长寿命
- 表面贴装技术，工艺先进
- 一体化底座设计，结构稳定
- 良好的电磁兼容性

技术参数

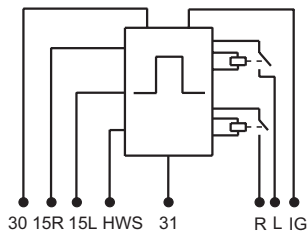
额定工作电压	12VDC
工作电压范围	11VDC ~ 16VDC
额定负载	灯负载: 2×21W + 5W + 2W 13.5VDC 灯负载: 4×21W + 2×5W + 2×2W 13.5VDC
闪光频率	(80±15)次/分钟
灯泡故障闪光频率	(170±20)次/分钟
电耐久性	间歇: 1000h (2×21W + 5W + 1W) 连续: 360h (4×21W + 2×5W + 2×1W)

通电率	40% ~ 60%
温度范围	-40°C ~ 85°C
振动	10Hz ~ 200Hz 49m/s ² (5g)
冲击	196m/s ² (20g)
重量	约30g
机械性能	外壳保持力: (拉和压) ≥ 250N 引出脚保持力: (拉和压) ≥ 110N

外形图、接线图、引出脚位图

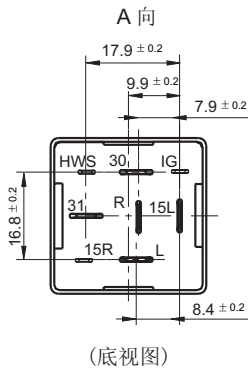
单位: mm

接线图



- 1、如左侧接线图所示，JA3506产品的30脚位接12VDC电源正极，31脚位接电源负极，IG脚位接IG电源，15R脚位接右转向开关(负极性控制)，15L脚位接左转向开关(负极性控制)，HWS脚位接报警开关(负极性控制)，R脚位接右转向灯负载，L脚位接左转向灯负载。
- 2、当灯负载为2×21W + 5W + 2W或4×21W + 2×5W + 2×2W时，继电器以(65~95)次/分钟的频率控制车灯闪光。
- 3、当灯负载为21W + 5W + 2W时(一只21W灯发生故障)时，继电器以(150~190)次/分钟的频率控制车灯闪光。

引出脚位图



外形图

