

| | | | | |
|--------|---|---|----------------|--------------|
| 名称 | 303 镁压铸大功率机动车信号灯 (满屏灯) | | | |
| 规格型号 | JD-300CA-6-207H | | | |
| 简要描述 | 镁铝压铸壳体, 国标电源, 大功率 LED 发光管, 专用色片, 全铝帽沿与装饰面板, 横装 | | | |
| 图片 |  | | | |
| 外形参数 | 单元排列 | ○○○ | 单元规格 | φ 300mm |
| 整灯参数 | 壳体材质 | 镁铝压铸 | 透光面罩 | 专用透镜色片 |
| | 装饰面板 | 铝材质, 黑白喷塑 | 遮沿 | 铝材质 |
| | 外形尺寸 | 1380*455mm | 重量 | 13kg |
| | 安装方式 | 横装 | 外壳防护等级 | IP53 |
| 光学性能 | 发光材料 | 大功率 LED 发光管 | 中心光强 | 400-700CD |
| | 发光颜色 | R620-625nm、Y590-595nm、G503-508nm | | |
| 电气性能 | 供电电源 | AC220V±20%, 50HZ | 平均功耗 | 11W |
| | 功率因素 | >0.9 | 启动电流 | <1A |
| | 启动/关闭响应时间 | 小于 0.1S | | |
| 倒计时 | 数显形式 | - | | |
| | 工作方式 | - | | |
| | 通讯协议 | - | | |
| 智能化 | - | | | |
| 电气安全性能 | 绝缘电阻 | >500MΩ | 泄漏电流 | 小于 0.1mA |
| | 介电强度 | 1440VAC | | |
| 使用环境 | 工作温度 | -40~+80℃ | 工作湿度 | 5~95%RH |
| 维护性能 | 使用寿命 | >70000h | 平均无故障时间 (MTBF) | >30000h |
| | 故障平均修复时间 (MTTR) | ≤0.5h | | |
| 主要电气部件 | 红灯单元 | HLD/Z/013035 | 黄灯单元 | HLD/Z/013036 |
| | 绿灯单元 | HLD/Z/013037 | 红灯电源 | HLD/Z/001301 |
| | 黄灯电源 | HLD/Z/001301 | 绿灯电源 | HLD/Z/001301 |
| | 控制板 | - | | |
| 配附件 | 安装脚 (标配) | HLD/J/006096 (1 配 2) | | |
| | 加长安装脚 (选配) | HLD/J/006003 (1 配 2) | | |
| | 装饰面板 (标配) | HLD/J/007017 (直条, 1 配 2)、HLD/J/007019 (横头, 1 配 2) | | |
| | 遮沿 (标配) | HLD/J/005026 (1 配 3) | | |
| | 安装螺丝 (标配) | YJJ-209 (帽沿安装螺丝)、YJJ-210 (装饰面板安装螺丝) | | |
| | | | | |