

LED交通诱导屏中模组及箱体要求

产品名称	LED交通诱导屏中模组及箱体要求
公司名称	东莞市吉顺通智能科技有限公司
价格	600.00/块
规格参数	品牌:吉顺通 产地:东莞 亮度:7500
公司地址	东莞市塘厦镇石潭埔新工业区开拓路128号
联系电话	0769-82955662 13631715354

产品详情

LED交通诱导屏中模块要求

1二级、三级停车诱导屏发光部分均通过LED“日”字的笔段组合（以下称模块）显示数字，LED模块可显示“0~9”之间的数字，并清晰显示红、绿、黄三种颜色；

2单个红色LED亮度要求：红色 2000mcd，绿色 6000mcd；

3波长、色度坐标符合国标要求（参考新国标GB/T 23828-2009）；

4所有发光管采用静态恒流驱动，显示黄色带时不应有绿色镶边效应；

5发光部分的亮度 6500mcd/m²；

6LED衰减要求：10000小时内衰减不超过10%，50000小时内不超过30%；

7LED发光单元采用模块结构，LED组件为前端插入型，与模块化设计结合；

8集成在模块上显示驱动电路具备自保护功能，支持热拔插，可方便地在线维护，信号线插件、电源损坏等情况自启动不会损坏器件及屏体；

9LED模块具备防腐、防锈、防水、防尘等功能，防护等级在IP65以上；

10模块在出厂家前需经过72小时连续老化试验，需提供老化测试报告；

11发光管及模块平均无故障工作时间（MTBF） 50000小时。

LED交通诱导屏中箱体结构要求

1材料的选取必须保证框架结构安全可靠，充分考虑本地特点，并具有：抗风、防雷、防腐蚀、防雨渗漏等性能；

2箱体必须与发光模组、静态标志板紧密嵌合在一起。为维护方便，采用后开门方式，箱体内部严格按照国家有关标准设计、施工，杜绝安全隐患；

3箱体内、外表面应光洁、平整，不应有划伤、裂缝、变形等缺陷，不应有可能导致伤害的尖锐的突起和拐角；

4箱体表面应有牢固的防锈防腐蚀镀层或漆层，具备较强的防锈性、防盐雾、防霉菌能力，金属零件不应有腐蚀渗漏性能及其他机械损伤，滑动、转动部件活动应灵活，紧固部件不松动；

5箱体内驱动板等集成电路部分要求防腐蚀处理，不得采用手工焊接；

6单元模块本身具有良好的防潮防渗漏性能，在与机箱连接时，采用“O”型硅橡胶密封圈加强防漏；

7箱体框架通过立柱与基础钢筋网与大地连成一体，可靠接地，工作接地与防雷接地一体，具备良好的防雷结构；

8控制箱内配备防雷器，在交流电源进线端、信号线进线端、流电源前均安装相应的浪涌保护器，所有保护器安装在引入线的前端，以防雷击及浪涌电压；

9箱体内电源线、信号线等走线整齐，并有端子标识，布线应符合电气安装规范，电气安全性能符合GAT 484 - 2004标准要求；

10箱体内应设有存放用户手册、说明书、接线图、维修记录等资料的存储盒。

东莞市吉顺通智能科技发展有限公司，拥有多年交通诱导屏设计、制作经验，主要服务城市有：山东东营、山东菏泽、山东胶南、重庆、天津、西安、呼和浩特、深圳、东莞、三亚、怀化、衡阳、抚州、泉州等城
市，吉顺
通将在交通诱导屏
项目上不断创新，为国内交通诱导屏
尽微薄之力。了解更多请登录<http://www.jiaotong188.com>，或联系林先生13631715354，QQ：181873189。