

# 石家庄地铁LED交通轨道屏 LED标识屏LED信息指引屏

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 石家庄地铁LED交通轨道屏<br>LED标识屏LED信息指引屏 |
| 公司名称 | 深圳市欣彩科技有限公司                     |
| 价格   | 800.00/台                        |
| 规格参数 | 欣彩科技:P4.75                      |
| 公司地址 | 深圳市宝安区福海街道福园一路天瑞科技园A4<br>栋4楼    |
| 联系电话 | 0755-36871151 15820414847       |

## 产品详情

导向标识系统应具有独立的电气开关和漏电保护开关，每个带电牌体内部均

应设置漏电保护开关。

电线质量要求：选用低烟无卤的阻燃电线，需符合国家规范，并符合相应的技术说明。

为满足车站的防火要求，应使用低烟、低毒及防火花等特性的绝缘材料和外包材料。

标识牌应有良好的防漏电措施以保证外壳不带电。标识牌内部应走线合理，采用封闭式连接，没有裸露线头在外。箱体中的电线敷设在金属套管或走线槽内，出口处均有保护套。

标识牌与外接电源的接线应加装金属蛇皮管护套，该电源线从标识牌的左上角预留孔穿出，孔边加胶塞等保护套，以防电源线被割破。

根据乌鲁木齐的气候环境特点以及地铁的特殊环境特点对标识牌采取必要的防护措施。例如防盗、防风、防雨、防雪、防雹、防雷、防尘、防水、防酸碱

、防潮、防霉、防锈、防虫，高低温保护、抗冲击等，确保正常工作。投标人应提出具体的解决方案。

## 产品参数

### 参数类型

#### 型号

XC5.3

XC-T6

XC-T7.62

XC-T8.6

XC-DT10

### 基本参数

#### LED 类型

室内 SMD LED

室内 SMD LED

室内 SMD LED

户外 SMD LED

#### 像素间距

5.3mm

6mm

7.62mm

8.6mm

10mm

#### 像素密度

35569点/ m<sup>2</sup>

27766点/ m<sup>2</sup>

17213点/ m<sup>2</sup>

13520点/ m2

10000点/ m2

### 像素组成

1A/1R/1G/1R1G1B可选

### 像素点

112\*32

96x32

48\*16

48\*16

224\*48

### 显示面积

593.6 mm \*169.6mm

576 mm \*192mm

365.8 mm \*121.9mm

412.8 mm \*137.6mm

2240\*480mm

### 箱体尺寸 (高 x 宽)

630\*190mm

625\*275mm

400\*150mm

400\*150mm

2320\*560mm

### 箱体重量

5.3kg/箱 , 44.3 kg/ m2

5.8kg/箱 , 33.7 kg/ m2

2.4kg/箱 , 40 kg/ m2

2.4kg/箱 , 40 kg/ m2

53.9kg/ m2

维护方式

后维护

后维护

后维护

后维护

前/后维护

视认性能

可视角度：水平/垂直

140 ° (W), 140 ° (H)

最佳视距

5m+

6m+

8m+

9m+

10m+

显示内容

文字 / 图片

显示亮度

3000 cd/m<sup>2</sup>

3000 cd/m<sup>2</sup>

3000 cd/m<sup>2</sup>

3000 cd/m<sup>2</sup>

6000 cd/m<sup>2</sup>

显示色彩

单色/双色/全彩，单双面可选

对比度

R3：白色16.7 黄色10,绿色5,红色4.2,蓝色1.7

刷新频率

500+Hz (汽车高速行驶时显示内容稳定)

发光均匀性

像素间：额定电流时像素之间的法向光强不均匀度<3%；像素内LED之间的不均匀度<8%

亮度调节等级

8级、32级、256级可选

定制化选择

像素间距、尺寸、语言、音频等均可定制

电气及结构安全性能

防护等级

IP54

IP54

IP65

工作电压

DC77~132V

DC77~132V

DC77~132V

DC192~220V

功率消耗(最大值)

55 W/ m<sup>2</sup> /h

55 W/ m<sup>2</sup> /h

27 W/ m<sup>2</sup> /h

25 W/ m<sup>2</sup> /h

500 W/ m<sup>2</sup> /h

电网波动

(交流电压) 适应电压：220V ± 10%，频率：50Hz ± 5%

绝缘电阻

电源接线端子与机壳的绝缘电阻>110M

耐压测试

50Hz、1500V正弦交流电压，历时1分钟，无击穿

安全接地

安全接地端子与机壳的连接电阻<0.1

结构稳定性

40m/s风速的风压时正常使用且变形小于2m

电气防护

过载或短路保护

工作环境

工作温度

-20 -+60

储存温度

-40 -+80

工作湿度

5%-95%RH

认证测试

符合标准

ISO9001：2008和ISO14001：2004认证；CE/FCC认证；EN12966标准；RoHS认证；

控制及通信性能

控制方式

异步双工

驱动方式

1/2 扫描

1/2 扫描

1扫描

1扫描

1/2 扫描

通信速率

1200bits/s~ 19200bits/s

供电电压

240V  $\pm$  10%

通信界面

本地通讯：支持RS232 / RS485 / HDMI /光纤多种通讯，远程无线通讯：WIFI/GPRS/3G/4G

无线控制设备

电脑/平板/手机

协议转换

支持NTP/IP协议，和国内全部后台接口无缝兼容

功能

监控功能

LED、控制系统、电源、监控卡、显示屏开关、光敏传感器、烟雾报警、温度报警等多功能监控系统

自动功能

经通信接口接入系统后，接受系统控制

调光功能

手动或自动亮度调节100cd/m<sup>2</sup>到6000cd/m<sup>2</sup>自动调节