

户外型费额显示器

型号：BIT-FX-A8



产品概述

户外型费额显示器适用于高速公路收费站中，安装于收费车道放行的左前方，指示车辆的收费、通行及报警信息等。可根据要求定制协议，使设备同时适用于MTC车道和ETC车道。

户外型费额显示器与控制设备进行通信，能够快速、准确地显示各种收费相关信息，并通过声光报警器对报警状况进行警示。

户外型费额显示器可露天安置，达到IP65防护等级。

技术参数

1、显示部分

像素间距：8mm； 显示颜色：红色； 分辨率：144×96； 显示尺寸：1152mm×768mm；

显示亮度： $\geq 5000\text{cd}/\text{m}^2$ ； 可视距离： $> 100\text{m}$ ； 可视角度：水平 $\geq 70^\circ$ ，垂直 $\geq 30^\circ$ ；

显示内容：可显示GB2312国标二级汉字和字符，最多显示24×24点阵汉字4行×6列，16×16点阵汉字6行×9列；可显示144×96点阵以内的内置图像；

调光方式：32级亮度等级，可手动、程序或自动调节，防止在夜间产生眩光影响司机视觉。

2、工作电压：AC220V $\pm 15\%$ ，50Hz $\pm 2\%$

3、平均功率：60W 最大功耗：200W

4、通讯接口：RS232

5、工作温度： $-40^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$

6、相对湿度：10%~95%

7、MTBF： $> 30000\text{H}$

8、MTTR： $< 0.5\text{H}$

9、箱体防护等级：IP65

10、安装方式：立柱式安装

户外型费额显示器

型号：BIT-FX-S8



产品概述

户外费额显示器适用于高速公路收费站，安装于收费车道的左前方，指示车辆的收费、通行及报警信息等。

户外型费额显示器与控制设备通信，能够快速、准确地显示各种收费相关信息（兼容计重收费），并通过声光报警器对报警状况进行警示。

技术参数

1、显示部分

像素间距：8mm；显示颜色：文字和交通指示标志“×”为红色，交通指示标志“↓”为绿色；

分辨率：96×64；显示尺寸：768mm×512mm；显示亮度： $\geq 5000\text{cd/m}^2$ ；

可视距离： $> 100\text{m}$ ；可视角度：水平 $\geq 70^\circ$ ，垂直 $\geq 30^\circ$ ；

显示内容：可显示GB2312国标二级汉字和字符，最多显示文字4行×6列；可显示车道通行标志；

调光方式：32级亮度等级，可手动、程序或自动调节，防止在夜间产生眩光影响司机视觉。

2、工作电压：220V $\pm 15\%$ ，50 $\pm 2\text{Hz}$

3、平均功耗：35W

最大功耗：150W

4、通讯接口：RS232

5、工作温度： $-40^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$

6、相对湿度：10%~95%

7、MTBF： $> 30000\text{H}$

8、MTTR： $< 0.5\text{H}$

9、箱体防护等级：IP65

10、安装方式：立柱式安装