

## 嵌入式识读引擎

### FP-BSF3675



#### 应用场景：

赢捷 FP-BSF3675 是一款二维嵌入式识读引擎，应用了国际领先的智能图像识别技术，非常适合嵌入各种行业的产品中使用，如高铁电子客票、地铁闸机、公交、排队叫号设备、物流快递柜、电商自提柜、ATM 自助机、自助查询终端等。

#### 产品特点：

##### 核心技术

采用国际先进核心解码技术，高集成度，可适应各种柜机的应用

##### 接口丰富

提供 USB 和 RS232 接口，满足更多接口需求

##### 卓越的屏幕识读能力

针对屏幕条码做特殊调校，可适应低亮度及各类贴膜的大数据屏幕条码

##### 绿色低功耗

采用国际先进核心技术，大大降低运行功耗，延长设备使用寿命

#### 联系我们

上海鹰捷智能科技有限公司

地址：上海市浦东新区纳贤路 800 号 3F301-15

电话：021-58995992

邮箱：Sales@falconpro.cn

网址：www.falconpro.cn



## FP-BSF3675 技术参数

### 性能参数

图像传感器	640×480CMOS
照明	白色 LED
识读码制	2D QR Code
识读精度	≥10mil
识读角度	旋转 360°, 倾斜:±30°, 偏转:±40°
视场角度	水平 55°, 垂直 44°

### 机械/电气化性能

尺寸 (长×宽×高)	98mm x 78mm x 48mm
重量	112g
窗口(长×宽)	80mm x 60mm
通讯接口	USB, RS232
工作电压	DC5V
工作电流	210mA±10%
待机电流	74mA±10%

### 工作环境

工作温度	-20°C-+70°C
储存温度	-40°C-+70°C
相对湿度	5% - 95% (无凝结)
环境光照	0 - 100000 LUX

### 景深范围

火车票 纸质码	0mm-40mm
铁路 E 卡通 屏幕码	0mm-80mm
QR Code (微信支付码) 30mil	0mm-160mm

\*产品性能可能会因为条码质量和环境条件而受不同程度影响\*

### 配件列表

USB 数据线	用于连接开发板和数据接收主机
---------	----------------

FalconPro®