壹码通
ECODESKY

EMT6652SRF

嵌入式扫描刷卡器

◆ 产品特点：

核心技术

采用国际先进智能图像识别技术，轻薄的工业设计理念相结合

非接触式射频识读

集成高频 RFID 射频模块，支持多种协议

卓越的条码识读能力

解码算法做过特殊调校，可识读低亮下的各种屏幕及纸质码

接口丰富

4PIN 杜邦-USB、4PIN 杜邦-RS232 接口，满足更多接口需求

◆ 应用场景：

EMT6652SRF 是一款嵌入式扫描刷卡器，应用了国际先进的芯片化智能识别技术，可识读各类主流一维条码、标准二维条码，同时集成 NFC 读写功能，可方便读写各类型高频卡信息。非常适合嵌入各种行业的产品中使用，如排队叫号设备、物流快递柜、电商自提柜、ATM 自助机、自助查询终端、智能垃圾箱、门禁等。

EMT6652SRF 嵌入式扫描刷卡器产品规格书

识读性能

图像传感器		CMOS
分辨率		640 * 480
通讯接口		4PIN杜邦-USB (HID,CDC)，4PIN杜邦-TTL232，4PIN杜邦-RS232
识读码制	2D	PDF417, QR Code, DataMatrix, etc
	1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, etc
NFC 读卡距离		0mm-60mm
NFC 天线规格		13.56MHz
NFC卡支持类型		S50, S70, NTAG 213, NTAG 215, Mifare-UltraLight, 复旦M1, Mifare Desfire EV1, Mifare Desfire EV2, Mifare Desfire EV3, Mifare plus 2K, Mifare plus 4K, SR176
识读精度		≥5mil
照明		White LED
旋转灵敏度		旋转360°，倾斜±50°，偏转±50°
运动容差		2m/s
符号反差		≥30%
视场角		水平68° 垂直51°
典型识读景深	EAN 13	20mm-155mm (13mil)
	QR	10mm-115mm (15mil)
	Data Matrix	10mm-75mm (20mil)
	PDF 417	5mm-65mm (6.67mil)
	QRCode（微信）	20mm-380mm(32mil)

机械/电气参数

尺寸(mm)		87 x 84 x 32.6 (L x W x H)
重量		80g
指示		蜂鸣器
典型功耗		2W
输入电压		DC 5V
电流	最大电流	640mA @5V
	典型电流	400mA @5V

环境参数

工作温度	-20°C - +50°C
存储温度	-40°C - +70°C
工作湿度	5% - 95% (无凝结)
环境光照	0 ~ 100,000 LUX

配件

数据线	USB 数据线	TTL232 数据线	RS232 数据线

*测试条件：环境温度=23℃；环境照度=300 LUX 白炽灯；纸质码使用壹码通制定的测试样码；屏幕码使用 6.53 英寸安卓手机，亮度 100%

*规格如有更改，恕不另行通知

公司名称：武汉壹码通科技有限公司
联系电话：027-87508898
网　　址：www.emtsky.com