

◆ 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

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

接口丰富

提供 USB 和 TTL232 接口，满足更多接口需求

高集成度

解码板和摄像头一体化设计，体积减小到极致，可满足各类极小型化应用的需求

◆ 应用场景:

EMT2203 是一款二维条码识读引擎，应用了国际领先的芯片化智能图像识别技术，可识读各类主流一维条码及标准二维条码，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、自助查询终端等。



EMT2203 条码识读引擎产品规格书

识读性能		
图像传感器		640×480CMOS
照明		白光LED
对焦		红光LED
识读码制	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec
	1D	Code128, EAN, Code39, UPC, Codabar, Interleaved2of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN,ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 25,Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, MSI-Plessey, GS1 Composite等
识读精度		≥5mil
识读角度	旋转	360°
	倾斜	±55°
	偏转	±55°
符号反差		≥ 25%
视场角	水平	50°
	垂直	40.9°
典型识读景深	Code128	60mm-180mm (10mil)
	Code39	50mm-180mm (13mil)
	PDF417	50mm-140mm (10mil)
	QR Code	50mm-145mm (15mil)
机械/电气参数		
尺寸(mm)		26 × 13.3 × 15 (L x W x H)
重量		4.0g
通讯接口		TTL-232,USB (HID-KBW、虚拟串口)
输入电压		3.3VDC
电流		170mA
环境参数		
工作温度		-10°C - +60°C
存储温度		-20°C - +80°C
工作湿度		5% - 95% (无凝结)
环境光照		0 ~ 100,000 LUX
配件		
开发板		EMT-EVK2366
USB数据线		USB 数据线, 用来连接识读引擎和信息接收主机

*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

