

◆ 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

绿色低功耗

采用自主核心技术，大大降低运行
功耗，延长设备使用寿命

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

USB(HID、CDC)、TTL232、RS232 接
口，满足更多接口需求

◆ 应用场景:

EMT006系列二维解码板应用了国际先进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、智能垃圾箱等。



EMT006 系列解码板产品规格书

识读性能				
型号	EMT006		EMT006C	
图像传感器	CMOS			
分辨率	1280 * 800			
通讯接口	12PIN-FFC 4PIN杜邦-TTL232 4PIN杜邦-USB (HID,CDC)		12PIN-FFC 4PIN杜邦-RS232 4PIN杜邦-USB (HID,CDC)	
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, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey, etc		
	OCR	身份证、护照		
识读精度	≥4mil			
照明	White LED			
旋转灵敏度	旋转	360°		
	倾斜	±50°		
	偏转	±50°		
符号反差	≥ 30%			
视场角	水平52° 垂直39°			
典型识读景深	EAN 13	20mm-320mm (13mil)		
	QR	20mm-260mm (15mil)		
	Data Matrix	20mm-120mm (20mil)		
	PDF 417	20mm-160mm (6.67mil)		
	QRCode (微信)	20mm-1000mm(32mil)		
机械/电气参数				
尺寸(mm)	47.5 x 37.9 x 10.5 (L x W x H)			
重量	15g			
指示	蜂鸣器			
典型功耗	0.9W			
输入电压	DC 5.5~3.3V			
电流	最大电流	300mA @5V		
	典型电流	180mA @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		RS232 数据线	

*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

