

M100P

一款高性能的二维条码扫描引擎，体积小，性能优越。

快速高效的识读性能，可扫各种低品质（污损码、覆膜码、曲面码、颜色码等）



物流标签编码



商品标签码



污损码



食品包装喷墨码



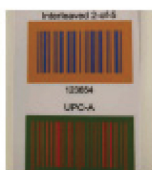
医疗行业码



覆膜码



曲面码



颜色码

体积小，适应嵌入各类设备



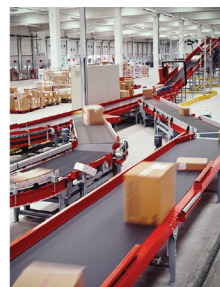
PDA嵌入



自助查询机



检票机



快递仓储物流管理



ATM 机器



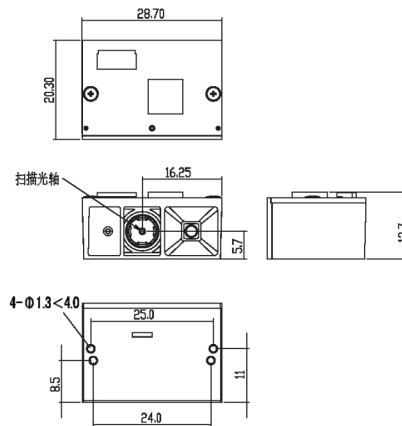
工作参数	
图像 (像素)	640Pixels(H) x 480 Pixels(V) 30万全局曝光
光源	暖白色 3000k LED瞄准
扫描距离	30mm ~ 300 mm @EAN -13 mil 100 %,PCS 90%
视角	38° (H) x 25° (V)
最小分辨率	0.0762mm(3mil)@Code 39, PCS=90%
扫描方式	按键模式、自动感应, 外部触发模式, 串口指令模式
印刷对比度	≥20%(UPC/EAN 100%, PCS 90%)
界面	USB , RS-232, Virtual COM Port, 12pin ZIF连接器
可识别条码	
1-D	UPC A , UPC E , EAN 8 , EAN 13 , Code 128 , Code 39 , Code 93 , Code 32 , Code11 , Codabar , Plessey , MSI , Interleaved 2 of 5 IATA 2 of 5 , Matrix 2 of 5 , Straight 2 of 5 , Pharmacode , GS1 DataBar 14 , GS1 DataBar Expanded , GS1 DataBar Limited , Composite Code A , Composite Code B , Composite Code C
2-D	Micro QR , PDF417 , Micro PDF417 , Aztec , MaxiCode , 汉信码 支持手机屏幕读码

景深	
Symbol & Density	范围
Code 39 (3 mil)	40mm~90mm
Code 39 (4 mil)	40mm~120mm
Code 39 (5 mil)	40mm~150mm
DM (7 mil)	30mm~80mm
EAN (13 mil)	30mm~300mm

读码性能可能受条码质量或环境因素的影响而有所下降

物理参数	
尺寸	28.7mm(W) × 20.3mm (D) × 13.7mm (H)
重量	大约6g
工作电压和电流	3.3 VDC +/- 5% @ 250 mA
环境参数	
工作温度	-20° to 50° C
存储温度	-40° to 70° C
湿度	5% to 95%,无凝结
环境亮度	0~8,600Lux (荧光) 0~100,000Lux (日光)

Dimensions



Unit : mm

Depth Of Field

