



S-282P-HD 系列工业扫码枪

VDATA



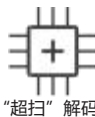
DPM读码



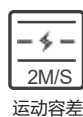
高速扫描



大视野



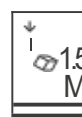
“超扫”解码



运动容差



防护等级



跌落标准

适用于工业读码场景



汽车行业



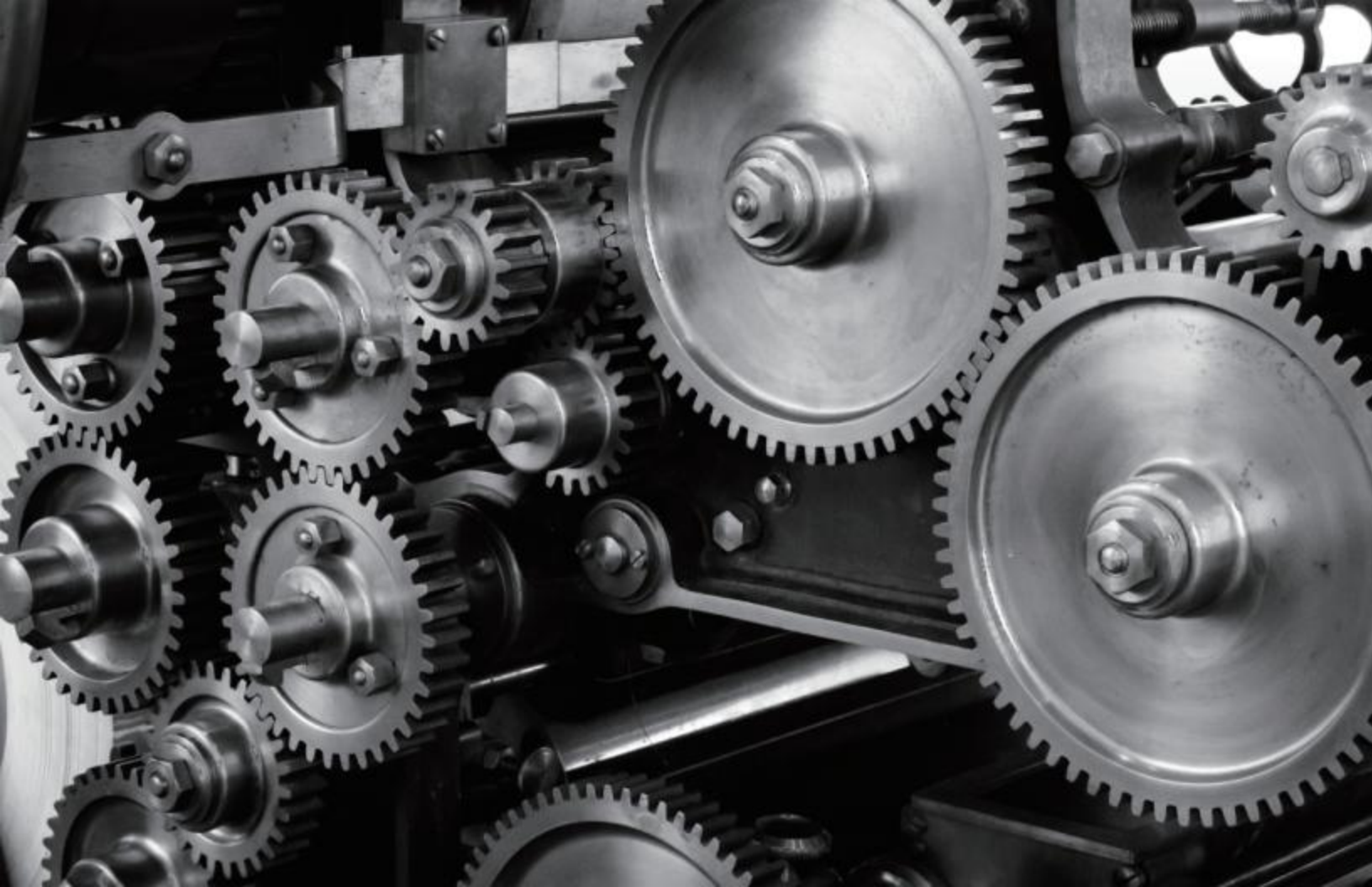
PCB板



物流行业

性能优势：

- 超低功耗,性能卓越
- 全面读取所有主流一维、二维码
- 支持金属镭雕等DPM读码
- 支持RS232接口、USB接口和以太网接口
- 预瞄准功能：手持枪拿起后Aimer灯自动亮起
- 提供高分辨率版本,支持Tiny码读取

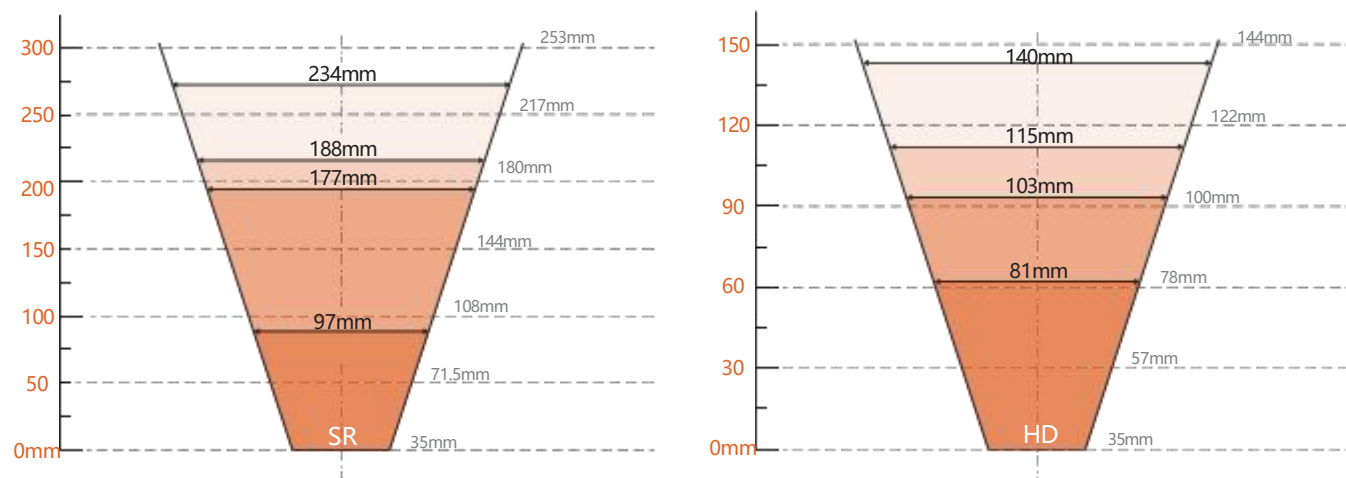


S-282P-HD 技术规格书

型号		S-282P-SR		S-282P-HD	
		物理参数			
尺寸		188mm x 90mm x 70mm			
重量		165g			
电压/电流		5 VDC / 2.5W max		12-24 VDC / 3W max	
		识读参数			
图像传感器		1280 p(H) x 1080 p(V)			
光源		照明: 4000K white LED; 瞄准: 红色十字激光			
视场角		40° (H) x 34° (V)			
灵敏度		倾斜±65° 旋转360° 偏转±60°			
打印对比度		≥25%			
接口支持		RS232, USB COM, USB HID Keyboard, USB POS		RS232, Tcp/IP, UDP, Modbus TCP/RTU	
运动容差		>2m/s			
识读码制	一维条码	Code 128, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code 39, Code93, Codabar, GS1-128, MSI Plessey, Code 11, Code 32, CodaBlock F Code, GS1 DataBar, China Post, Telepen, Dotcode, Pharmacode			
	二维条码	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxi Code, Hanxin			
		用户环境			
防护等级		IP54			
工作温度		-20° C ~ 50° C			
存储温度		-40° C ~ 60° C			
湿度		5% ~ 95%,无凝结			
跌落高度		可承受多次1.5米高度正常跌落到水泥地面的冲击			
ESD防护		接触放电: ±8KV, 空气放电: ±15KV,耦合放电: ±8KV			
环境光免疫		86,000 Lux.			



S-282P-HD 视角图



典型码识读距离

镜头	SR	HD
Code 39 (3.13 mil)	45mm-120mm	5mm-45mm
Code 39 (3.9 mil)	35mm-150mm	0mm-50mm
Code 39 (5.13 mil)	40mm-240mm	10mm-60mm
Code 39 (20 mil)	25mm-650mm	20mm-135mm
UPC-A (13 mil)	30mm-450mm	25mm-100mm
PDF417 (6.88 mil)	10mm-260mm	0mm-65mm
DM (10 mil)	10mm-260mm	0mm-70mm
QR (20 mil)	10mm-470mm	0mm-110mm

S-282P-HD 配件

配件

60AS.0189-A-00	USB通讯线
60AS.0191-A-00	串口通讯线
60AS.0192-A-00	以太网通讯线
UFS400	支架

