

五次元尺寸测量仪，测量连接器、密封圈

产品名称	五次元尺寸测量仪，测量连接器、密封圈
公司名称	中珂滴海（佛山）智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中科蓝海 型号:ZK-W800 产地:中国
公司地址	佛山市禅城区祖庙街道朝安南路丰收街1座4层自编409室（住所申报）（注册地址）
联系电话	0757-88792675 13026826085

产品详情

1 应用领域

广泛应用于精密五金、玻璃、刀片、连接器、密封圈、电子产品，汽车制造业等。

2 可测内容

点点距离，线线距离，点线距离，圆圆距离，点圆距离，线圆距离，圆直径，圆弧半径，平面与平面距离，点到平面距离，线线角度，点点高度，点厚度

3 核心技术

l 本品采用远心平行镜头，在有段差影响的情况下，焦点仍然清晰，保证尺寸精度无误差

l 即便有段差，大小也不会改变

l 远心镜头

4 产品优势

l 快速测量

自动识别位置及原点，一次测量最长达99处，最多可同时测量100个

l 应用简单

软件智能保存每一次的测量结果，生产现场即可制作检测结果报告书。

I 操作简单

软件操作简单易行，一只鼠标简单操作中线或虚拟线也只需点击一下即可，R测量和C面测量轻而易举，为企业解决人员专业培训的烦恼。

I 大视场

拥有自主知识产权的超大视场光学系统，对于大尺寸工件，可直接取图，不用拼图，即可获得更高精度的测量数据。

I 性价比强

多种功能集于一体，一机可实现多功能测量，为企业免去设备过多的问题，也节约了操作人员，价格非常实惠。

I 精准无误

轻松调整焦点，轻松再现相同的照明条件，自动识别边缘部

I 非接触式光谱共焦测量法

通过测量反射光的波长，可以得到被测物体到透镜的精确距离，无精度无误差保证产品尺寸精度

5 技术参数

型号	ZK-W800	ZK-W810	ZK-W820	ZK-W830	
相机分辨率	500万像素	500万/1200万像素	1200万像素	1200万像素	
光学镜头	双远心镜头				
图像测量	可测量范围	80*80	140*110	200*200	240*180
	最小显示单位	0.1 μm			
	测量精度	2 μm	2 μm	4 μm	5 μm
	重复精度	2 μm			
高度测量	可测量范围	0-10mm (不移动)			
	最小显示单位	0.1 μm			
	测量精度	2 μm			
	重复精度	2 μm			
耐环境性	使用环境温度	+10至35			
	使用环境湿度	20至80%RH (无凝结)			
照明系统	透过	远心透过照明			
	落射	环状照明			
		同轴平行光			
X坐标台	移动范围	265mm (电动)			360mm (电动)
Y坐标台	移动范围	125mm (电动)			220mm (电动)
Z坐标台	移动范围	140mm (电动)			
电源	电压	220V			
	消耗电流	5A以下			
重量	整机重量	70KG		900KG	

的加入保证了视野内即便是边缘部位也无畸变

