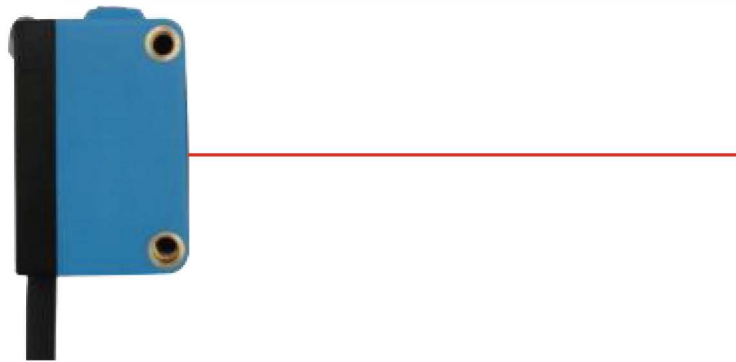
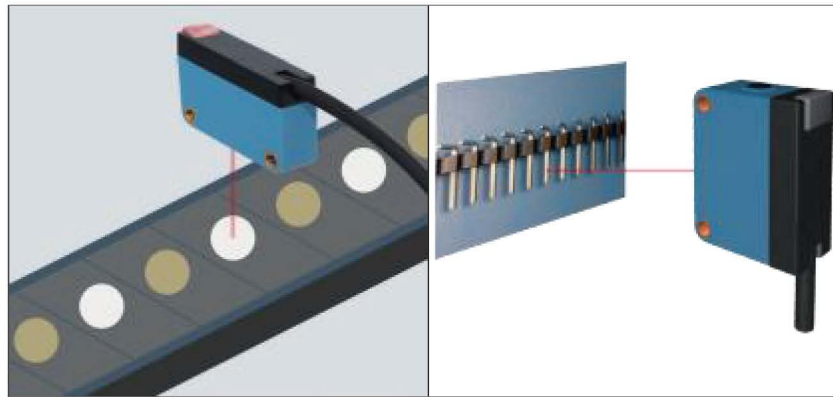


特点

优势：响应快、精度高
 光斑：1-2mm光点
 光源：可见红色镭射光（660nm）
 检测距离：1-550mm可调



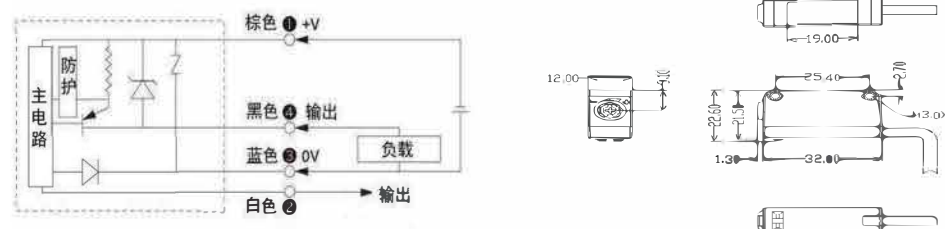
应用场景



高速流水线检测细小物体

电子产品计数

接线图



技术参数

型号	检测方式	扩散反射型
	NPN输出	KMWS55M-N
	PNP输出	KMWS55M-P
检测距离		550mm
标准检测物体		不受背景颜色影响
应差		检出距离的20%以下
光源 (波长)		Infrared LED
电源电压		DC 10~30V ± 10%(p-p) 10% 以下
消耗电流		DC : 45mA Max DC : 25mA Max
控制输出		荷电源电压DC26.4V以下、负荷电源电流100mA以下 (残留电压1V以下)
保护电路		电源逆接福出短路
响应时间		动作恢复各1.0ms以下
灵敏度调节		持续可变调节器
环境照明		白炽灯3000lx以下/日光10000lx以下
环境温度		动作时: -25~+55° 0(with no icing) 保存时: -30~+70° C(with no i c i ng)
环境湿度		动作时: 45%~85% (with no icing) RH 保存时: 35%~95% (with no icing)RH
绝缘电阻		20M 以上(500VDC)
介电强度		AC1000V以上在50/60Hz时, 在电流承载部件和外壳间达1分钟
耐振动 (耐久)		10~55Hz, 1.5mm双幅, 在X、Y、Z方向达到1h
耐冲击 (耐久)		500m/s ² 双幅, 在X、Y、Z方向上各3次
输出动作方式		通过转换开关可在入光时0N和遮光时0N之间切换
连接方式		导线引出型 (标准导线长度:2m) /M1濫插件
指示灯		红色LED :检测输出0N时亮起
重量导线型		塑胶外壳: 95g 塑胶外壳: 50g
包装方式		纸盒
材料	外壳	PC (聚碳酸酯)
	镜头	PMMA
	附件	PC (聚碳酸酯)
附件		调整螺丝刀1支