

透明物专用传感器

TRANSPARENT OBJECT SENSOR

最全透明物体解决方案



一键式透明体检测



X-200
透明10mm-200mm 非透明 10-800mm
CCD成像原理，按键设定，一键完成。
非常透明物：配反光板使用
一般透明或者不透明：
无需配反光板，只需要固定背景。

条形光透明物检测



X-T50
FGS原理，针对固定颜色与距离背景记忆，背景来料均可以被稳定检测。典型应用皮带来料检测。
条形光：30mm时，25*7光带，75mm时，45*8光带，100mm时，65*8光带

光学式透明体检测



X-G62 10-300mm
精心设计的光学镜头，巧妙解决透明体难的问题。需要配备反光板检测。

光学式透明体检测



X-G101
限定反射原理，150mm内，无需反射镜也可以稳定检测。

半透明检测



X-R61
10-1000mm 通用型镜面反射，需要配备反光板检测。

推荐型号：

	型号	距离	反光镜	最小测物	光点	透明体能力
NPN	X-200	透明体:200mm 非透明体:1000mm	透明体需单镜面 非透明体需背景	φ10	φ5-φ12	中等
PNP	X-200P					
NPN	X-G62	10-300 (mm)	需要	φ10	φ6-φ8	强
PNP	X-G62P					
NPN	X-R61	5-1000 (mm)	需要	φ12	φ12	一般
PNP	X-R61P					
NPN	X-T50	30-150 (mm)	需要固定背景	30mm-3mm 70mm-10mm	30-25*7	中等
PNP	X-T50P				100-65*8	
NPN	X-G101	40-150mm	不需要	15*15 (mm)	φ6-φ18	中等
PNP	X-T101					