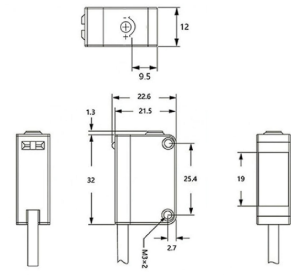
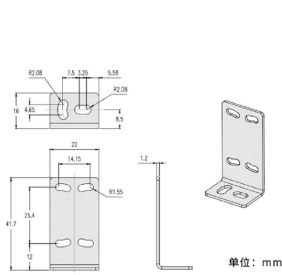


产品尺寸



支架尺寸

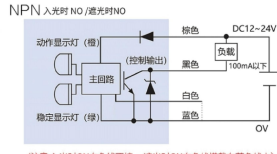


单位: mm

接线方式

NPN输出 连接图

- 棕色brown——电源正极
- 蓝色blue——电源负极
- 黑色black——输出
- 白色white——遮光时NO/入光时ON



- 棕色线:正极
- 蓝色线:负极
- 黑色线:输出

◎白色线:遮光时ON/入光时ON(接线图如下)

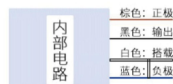


- 棕色线:正极
- 蓝色线:负极
- 黑色线:输出

◎白色线:遮光时ON/入光时ON(接线图如下)



入光时ON (白色线不接线)



遮光时ON (白色线搭载负极上)

型号	DK-D461NPN/DK-D461PNP
检测方式	距离设定反射式
检测距离	200mm以内
投光元件	红色LED(4mm条形光, 最长100mm)
重复精度	沿检测轴:1mm以下, 垂直于检测轴:0.2mm以下
应差距离	动作距离的2%以下
响应时间	动作/复位1ms以下
电源电压	DC12-24V±10%波动(p-p)10%以下
消耗电流	30mA以下
输出类型	NPN/PNP集电极开路;负载电压DC26.4V以下, 负载电流100mA以下, 残留电压1V以下
动作模式	常开/常闭 可调
指示灯	动作指示灯(红色);电源指示灯(绿色)
保护电路	电源逆接保护、输出短路保护
保护结构	IEC-IP65
环境照度	受光面照度 自炽灯:3.000lx以下、太阳光:10.000lx以下
环境温度	动作时:-25~+55°C;保存时:-40~+70°C(无结冰、无结露)
环境湿度	工作时:35~85%RH、保存时:35~95%RH
绝缘电阻	所有电源连接端子与外壳之间,20M以上(基于DC500V兆欧表测试)
耐压	所有电源连接端子与外壳之间, AC10001V50/60Hz1分钟
耐震动	频率10-55Hz, 双振幅1.5mm(MAX.50G)、Y、Z各方向, 2小时
耐冲击	加速度500m/s <sup>2</sup> (50G)X、Y、Z各方向3次
连接方式	2m导线引出型(0.2m2*4芯中4橡胶电缆)
材质	外壳:PBT(聚对苯二甲酸丁二酯)透镜:甲基丙烯酸树脂
重量	60g

背景抑制漫反射型BX-H4000

(不可见光)

最大检测范围4000mm, 2000mm范围内黑白距离变化小。



产品品牌:	戴迪斯科DAIDISKE	产品名称:	远距离漫反射光电传感器
产品型号:	BX-H4000NPN	检测原理:	背景消除
	BX-H4000PNP	工作电压:	DC12-24V
输出方式:	NPN/PNP常开常闭切换	光斑大小:	无
响应时间:	2ms	检测距离:	50-4000mm可调
是否见光:	不可见红外光	最大负载:	150mA
短路保护:	是	工作温度:	0°-50°
外壳材质:	ABS	标准线长:	2米