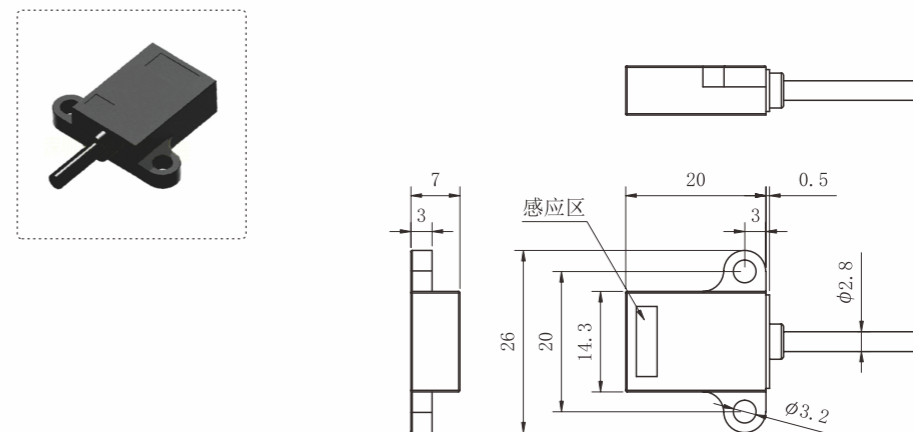


PRODUCT CATEGORY 产品类别

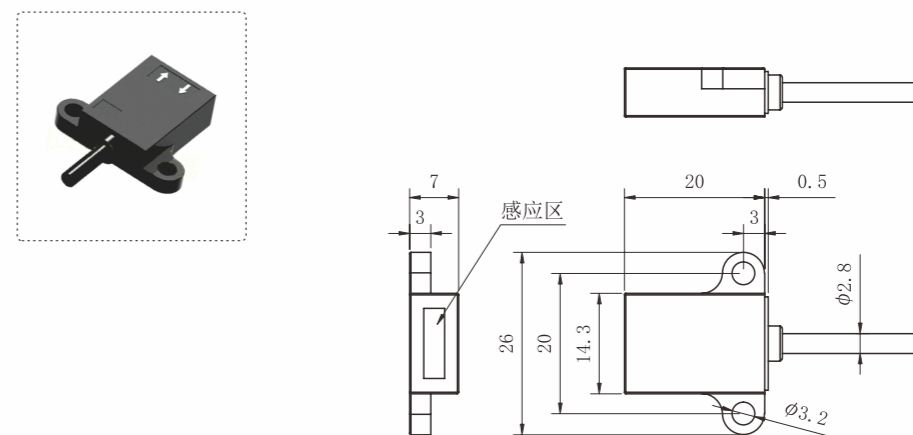
种类	出线式	
外观		
项目		
类型	NPN输出	
型号	顶端检测	前端检测
检测距离	白纸10mm	
应差	使用白色无光泽纸 (15*15mm) 工作距离的20%以下	
光源	红外线LED(投光波峰波长: 940nm,调制式)	
反应时间	0.8ms以下	
电源电压	DC12-24V	
重复精度	0.08mA以下	
控制输出	开关容量	3-100mA
	残留电压	3V以下 (负载电流100mA,导线长2m时)
显示灯	动作显示灯 (红色)	
保护回路	浪涌保护回路、极性反接保护、短路保护	
环境温度	动作时: -10-+55°C保存时: -25-85°C (不结冰、不结露)	
环境湿度	动作时、保存时: 各35-95%RH (不结露)	
温度的影响	受光面照度3500RX以下	
电压的影响	50MΩ以上 (DC500兆欧表) 充电部与外壳间	
绝缘阻抗	温度范围-10-55°C, 每变化20°C时, 检测距离±10%以内变化	
耐电压	AC1,000V50/60Hz1min充电部与外壳间	
振动 (耐久)	10-55Hz上下振幅1.5mmX、Y、Z各方向2h	
冲击 (耐久)	500m/s2X、Y、Z各方向10次	
连接方式	导线引出型 (标准导线长2m)	
材质	外壳	PC

DIMENSION DRAWING 外形尺寸图

SPY401

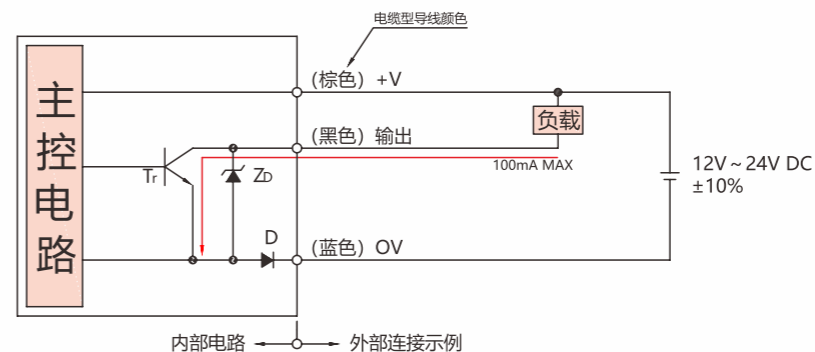


SPY402



PRODUCT WIRING DIAGRAM 产品接线图

NPN输出



符号:
Tr: NPN输出晶体管
ZD: 电涌电压吸收用齐纳二极管
D: 电源/输出逆接保护用二极管

经济型光纤

光纤放大器

标签传感器

压力开关传感器

条码/二维码扫码器

光电传感器

接近传感器

环形接近开关

安全光幕

磁性开关

K24系列

67系列

PU系列

SPY系列

WR系列

BG系列

M18系列

BS系列

BL系列

CK系列

经济型光纤

光纤放大器

标签传感器

压力开关传感器

条码/二维码扫码器

光电传感器

接近传感器

环形接近开关

安全光幕

磁性开关

K24系列

67系列

PU系列

SPY系列

WR系列

BG系列

M18系列

BS系列

BL系列

CK系列