

电感式接近开关

PF-08 系列说明书

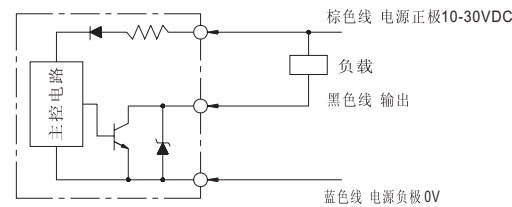
- 感谢选用 ECOTTER 系列产品
- 请在使用产品前仔细阅读本说明书

技术参数

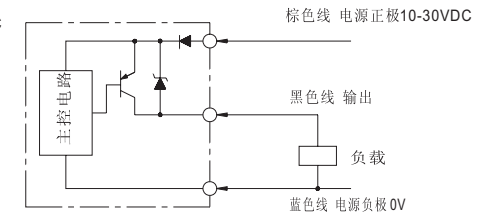
型号/规格	PF-08ND	PF-08NAD	PF-08PD	PF-08N	PF-08NA	PF-08P
检测距离	2.0-2.5 mm			2.0-2.5 mm		
安装方式	上方感应			前方感应		
连接方式	电缆 (三芯线,直径2.5mm)					
电源电压	10-30VDC					
输出	NPN . NO	NPN . NC	PNP . NO	NPN . NO	NPN . NC	PNP . NO
灵敏度调节	无					
输出电流 (MAX)	200mA					
消耗电流	<8mA					
漏电电流	<0.1mA					
残留电压	<1.5VDC					
开关频率	500Hz					
电源反相保护	装备					
输出短路保护	无					
滞回	10%					
环境温湿度	-25℃至55℃/ 25%至85%相对湿度					
IP等级	IP67					
尺寸	长/宽/高 25 / 8 / 6 mm			长/宽/高 26.5 / 8 / 9mm		

产品接线图

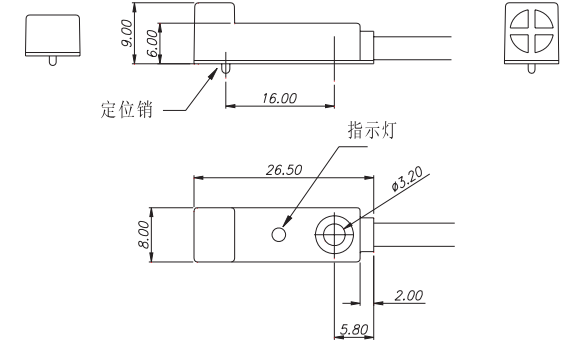
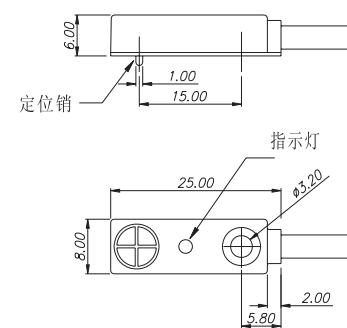
NPN 输出



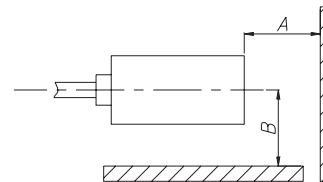
PNP 输出



尺寸图



使用注意事项



如上图所示:
传感器与周围金属物体应保持足够距离

- 使用时请不要接错线, 这可能导致传感器损坏。
- 不要在可燃, 易挥发液体、气体中使用
- 在附近使用手机、无线电设备可能会导致传感器误动作。
- 相同产品不可贴近安装。若需贴近安装, 请与生产厂商联系提供特别型号产品。

该产品只是普通物体检测传感器, 请勿用于安全性检测