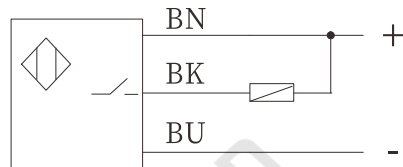


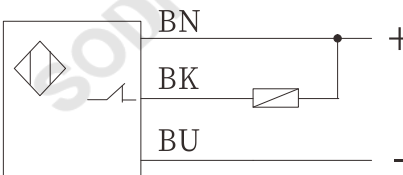
FN12-10B□□

- 设计简单，安装便捷，性能卓越
- 多种连接方式可选
- N极感应

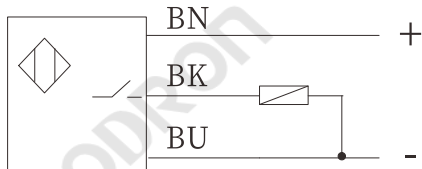
NPN-NO



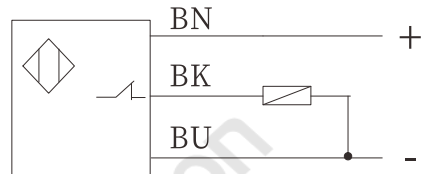
NPN-NC



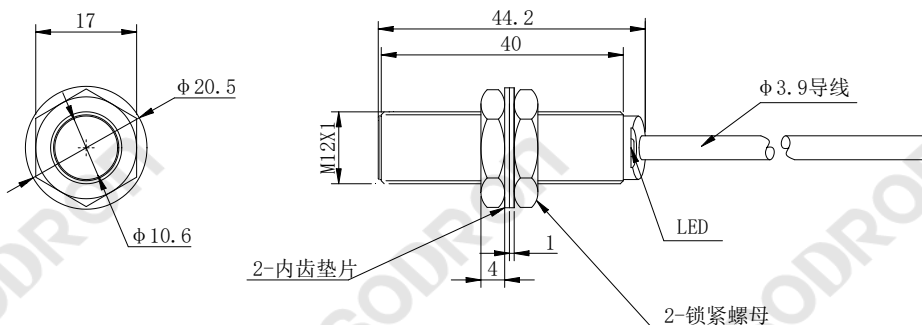
PNP-NO



PNP-NC



CAD数据



技术参数

型号	FN12-10BNA	FN12-10BPA	FN12-10BNB	FN12-10BPB
输出方式	NPN	PNP	NPN	PNP
输出状态	NO	NO	NC	NC
电源电压	10~30V DC			
消费电流	<10mA			
检测距离	10mm(不同磁力的磁铁距离不同)			
设定距离	0~8mm			
检测体	磁铁			
响应频率	3kHz			
重复精度	小于检测距离的3%			
温度影响	-25℃~70℃温度范围内，+23℃时检测距离±10%以内			
回差范围	检测距离的3%~20%			
负载电流	<200mA			
残留电压	2.5V 以下(负载电流200mA，导线2m时)			
指示灯	红色指示灯(输出ON时亮起)			
回路保护	逆极性保护			
环境温度	使用时及保存时：-25℃~+70℃			
环境湿度	使用时及保存时：35~95%(不结冰不结露)			
耐电压	1000V AC,50/60Hz 1min充电部整体与外壳间			
绝缘电阻	>20MΩ (DC500V) 充电部整体与外壳间			
耐振动	在X,Y,Z 各方向上可承受频率为10~55Hz、双振幅1.5mm的振动达2小时			
耐冲击	在X,Y,Z 各方向上可承受加速度为500m/s ² (约50G)的冲击三次			
保护构造	IEC IP67			
连接方式	导线引出型(标配2米)，Φ3.9(三芯)黑0.2mm ² PVC			
材质	壳体	黄铜镀镍		
	前塞	PBT		