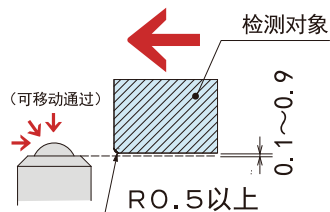


# N5DM14系列

精密开关/无触点接触式

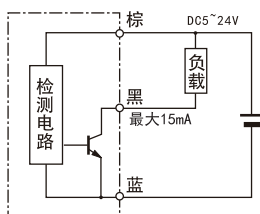
精密开关



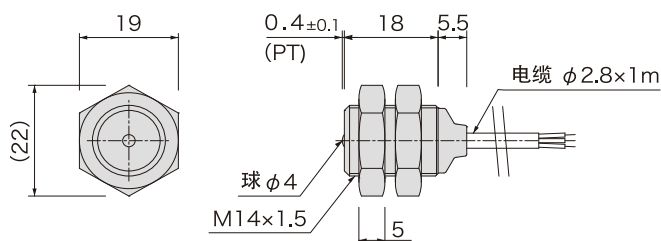
滚珠接触式，从上边、横向、斜向接触都可以  
朝向滚珠的拐角直径在0.5以上  
不要给滚珠支架横向施加10N以上的力



## 电路图



## 尺寸图



## 规格

电源电压	DC5~24V	绝缘电阻	DC250V $\geq$ 20M $\Omega$
输出方式	NPN常开(N.O.) (接近时ON)	工作环境温度	-20~85 $^{\circ}$ C (无结露)
	NPN常闭(N.C.) (接近时OFF) (型号尾部B)	工作环境湿度	20~95%RH
输出电流	15mA MAX	指示灯	无
消耗电流	12mA MAX	静态耐负荷	10kN
电缆长	1m	材质	外壳: SUS; 电缆密封材料: 丁腈橡胶
电缆规格	$\phi$ 2.8mm	安装	M14螺母 安装转矩18N.m
耐电压	AC1000V 1分钟	保护等级	IP44
行程	0.8mm	位置重复精度	$\pm$ 0.002
动作位置	0.15~0.4mm	回差	0.1mm以下