

## TJK-D6.5 超短型电感式接近开关

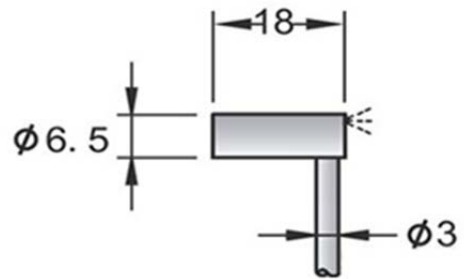
### 产品特点

- ◆ 体积小，适用于狭小空间
- ◆ 具有浪涌及反接保护功能
- ◆ 不锈钢材质
- ◆ IP67 高防护等级

### 产品实物图



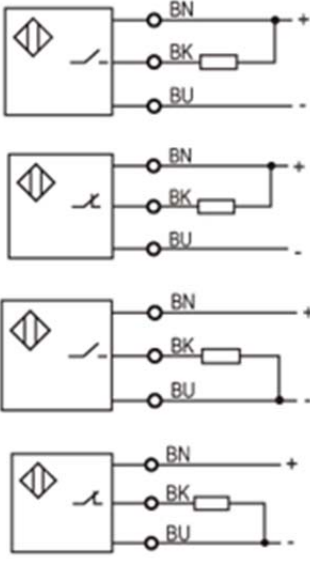
### 产品外形尺寸



### 规格型号

NPN NO (常开)	TJK-D6.5-NK	( D6.5 表示光杆直径 $\phi 6.5$ , M6.5 表示螺纹 M6.5 )
NPN NC (常闭)	TJK-D6.5-NH	( D6.5 表示光杆直径 $\phi 6.5$ , M6.5 表示螺纹 M6.5 )
PNP NO (常开)	TJK-D6.5-PK	( D6.5 表示光杆直径 $\phi 6.5$ , M6.5 表示螺纹 M6.5 )
PNP NC (常闭)	TJK-D6.5-PH	( D6.5 表示光杆直径 $\phi 6.5$ , M6.5 表示螺纹 M6.5 )

## 电气参数

电气接线图 Connection diagram	规格参数 Specification																																						
	<table border="1"> <tr> <td>安装方式</td> <td>埋入式</td> </tr> <tr> <td>检测距离</td> <td>1/2/3mm</td> </tr> <tr> <td>外形规格</td> <td>M6,.5*18</td> </tr> <tr> <td>输出方式</td> <td>NPN/PNP NO/NC</td> </tr> <tr> <td>电源电压</td> <td>10...30VDC</td> </tr> <tr> <td>开关频率</td> <td>1500Hz</td> </tr> <tr> <td>开关点偏移</td> <td>≤±10%</td> </tr> <tr> <td>迟滞范围</td> <td>1...20%</td> </tr> <tr> <td>重复误差</td> <td>≤3%</td> </tr> <tr> <td>负荷电流</td> <td>≤100mA</td> </tr> <tr> <td>残留电压</td> <td>≤2.5V</td> </tr> <tr> <td>消耗电流</td> <td>≤10mA</td> </tr> <tr> <td>保护回路</td> <td>浪涌,逆极性保护</td> </tr> <tr> <td>输出指示</td> <td>红色LED</td> </tr> <tr> <td>环境温度</td> <td>-25...70℃</td> </tr> <tr> <td>环境湿度</td> <td>35-95%</td> </tr> <tr> <td>防护等级</td> <td>IP67</td> </tr> <tr> <td>外壳材料</td> <td>不锈钢</td> </tr> <tr> <td>接线方式</td> <td>2米PUR电缆</td> </tr> </table>	安装方式	埋入式	检测距离	1/2/3mm	外形规格	M6,.5*18	输出方式	NPN/PNP NO/NC	电源电压	10...30VDC	开关频率	1500Hz	开关点偏移	≤±10%	迟滞范围	1...20%	重复误差	≤3%	负荷电流	≤100mA	残留电压	≤2.5V	消耗电流	≤10mA	保护回路	浪涌,逆极性保护	输出指示	红色LED	环境温度	-25...70℃	环境湿度	35-95%	防护等级	IP67	外壳材料	不锈钢	接线方式	2米PUR电缆
安装方式	埋入式																																						
检测距离	1/2/3mm																																						
外形规格	M6,.5*18																																						
输出方式	NPN/PNP NO/NC																																						
电源电压	10...30VDC																																						
开关频率	1500Hz																																						
开关点偏移	≤±10%																																						
迟滞范围	1...20%																																						
重复误差	≤3%																																						
负荷电流	≤100mA																																						
残留电压	≤2.5V																																						
消耗电流	≤10mA																																						
保护回路	浪涌,逆极性保护																																						
输出指示	红色LED																																						
环境温度	-25...70℃																																						
环境湿度	35-95%																																						
防护等级	IP67																																						
外壳材料	不锈钢																																						
接线方式	2米PUR电缆																																						