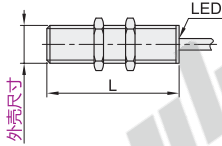


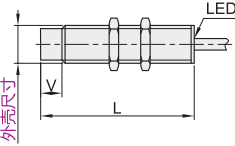
代码	类型	外壳材质	工作温度
ZJL41	圆柱型	耐高温型	-25°C ~ +120°C
ZJL42		耐低温型	-40°C ~ +70°C



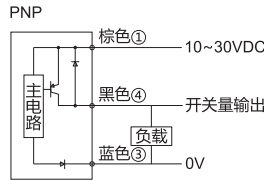
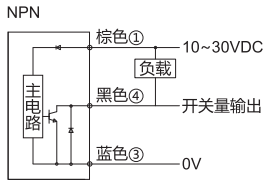
齐平式



非齐平式

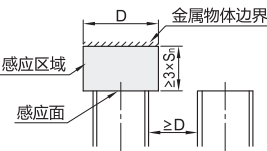


接线图

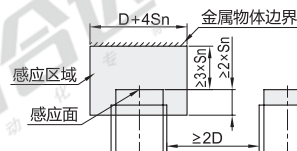


安装示意图

齐平式



非齐平式



- Sn: 检测距离
- D: 传感器直径

型号	检测距离 (mm)	外壳尺寸	输出功能	输出方式	开关频率 (Hz)	L	V	接线方式
耐高温型 ZJL41	1	M8(M8×1.0)	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)	1000	45	—	直接出线 2m/3芯线
	2	M8(M8×1.0)			800			
	4	M12(M12×1.0)			1000	50		
	8	M12(M12×1.0)			800			
	10	M18(M18×1.0)			400	55 (80)		
	16	M30(M30×1.5)			200	55		
耐低温型 ZJL42	2	M8(M8×1.0)	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)	800	45	4	直接出线 2m/3芯线
	4	M8(M8×1.0)			500			
	8	M12(M12×1.0)			800	50		
	15	M12(M12×1.0)			500			
	16	M18(M18×1.0)			300	55 (80)		
	25	M30(M30×1.5)			150	55		

性能表

代码	ZJL41	ZJL42
检测头材质	铁氟龙	
工作电压	10~30VDC	
允许脉动电压	< 10%	
无负载电流	< 10mA	
最大负载电流	120mA	200mA
漏电流	< 0.01mA	
电压降	< 1.5V	
开关磁滞	< 15%(sr)	
重复精度	< 1.0%(sr)	
防护等级	IP67	
温度漂移	< 10%(sr)	
短路保护	是	
过载保护电流	150mA	220mA
反极性保护	是	

L()内尺寸为ZJL42的值。



请按图示订货

型号	检测距离	外壳尺寸	输出功能	输出方式
代码 安装方式				
ZJL41 (齐平式)	F 1	M8(M8×1.0)	N(NPN) O(常开)	
	2		P(PNP) C(常闭)	

ZJL41-F-1-M8-N-O