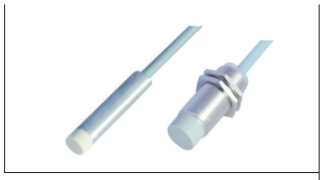
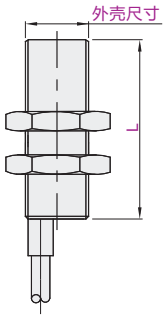
代码	类型	连接方式	外壳材质	感应面材质
ZJG61	齐平式	直接出线	黄铜镀镍	PBT
ZJG71	非齐平式	直接出线	不锈钢	



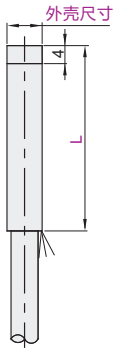
齐平式
直接出线ZJG61

外壳尺寸:M12
外壳尺寸:M18

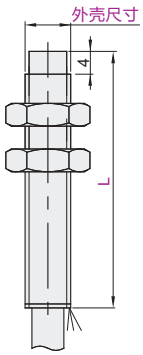


非齐平式
直接出线ZJG71

外壳尺寸:6.5



外壳尺寸:M8



视角标准：第一视角

齐平式

型号 代码	型号 检测距离	外壳尺寸	L	输出功能	输出方式	接线方式	电缆规格	短路保护
直接出线 ZJG61	5	M18(M18×1)	55	N(NPN) P(PNP)	F(常开) K(常闭)	3线式	外径Ø3 (长度2m)	标准型
			35					短型
	6	M12(M12×1)	50	N(NPN) P(PNP)	F(常开) K(常闭)			标准型
			30					短型
			22					超短型

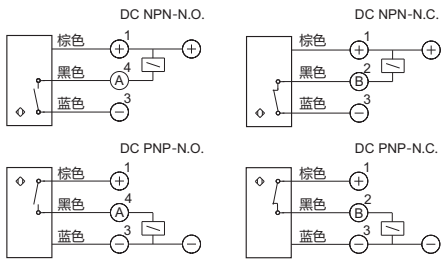
非齐平式

型号 代码	型号 检测距离	外壳尺寸	L	输出功能	输出方式	接线方式	电缆规格	短路保护
直接出线 ZJG71	6	6.5(Ø6.5)	45	N(NPN) P(PNP)	F(常开) K(常闭)	3线式	外径Ø3 (长度2m)	标准型
			30					短型
			18					超短型
		M8(M8×1)	45				外径Ø4 (长度2m)	标准型
			30					短型
			18				外径Ø3 (长度2m)	超短型

性能表

代码	ZJG61		ZJG71
检测距离	5	6	6
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	200mA		
漏电流	＜0.01mA		
电压降	＜1.5V	＜2V	＜1.5V
开关频率	1KHz	0.8KHz	0.5KHz
响应时间	0.2ms	0.2ms	0.5ms
开关磁滞	＜15%Sr		
重复精度	＜1.0%Sr		
防护等级	IP67		
工作温度	-25℃~+70℃		
温度漂移	＜10%Sr		
短路保护/反极性保护	是		
过载保护电流	220mA		

接线图



请按图示订货

型号 代码	型号 检测距离	外壳尺寸	L	输出功能	输出方式
ZJG61	5	M18	55 35	N P	F K

ZJG61—5—M18—L55—N—F