

# 电容式接近传感器

## 圆柱型M18

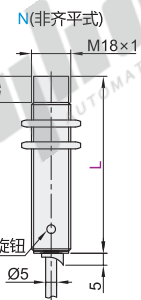
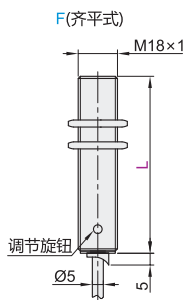
### 标准型

代码	类型	外壳尺寸	接线方式	外壳材质	适配连接线
ZVJ57	标准型	M18×1	直接出线式	铜镀镍	—
ZVJ58				PBT	
ZVJ59			插件式	铜镀镍	ZVJ99
ZVJ60				PBT	

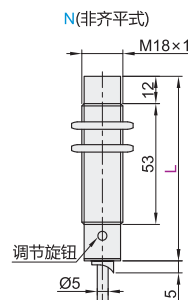
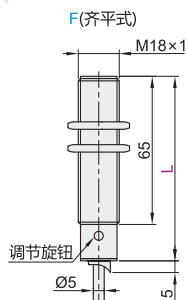
① ZVJ59/ZVJ60为插件式，适配的连接线需单独购买。



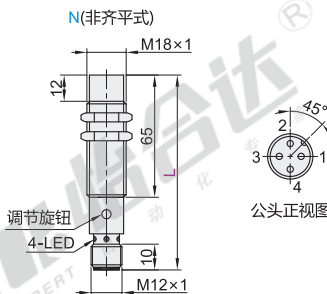
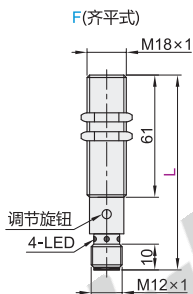
直接出线式(铜镀镍)  
ZVJ57



直接出线式(PBT)  
ZVJ58

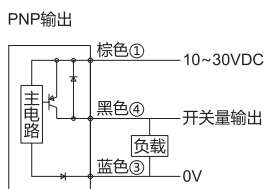
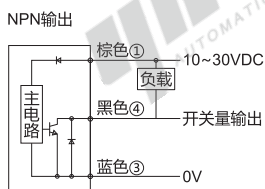


插件式  
ZVJ59/60



视角标准：第一视角

② 接线图



型号	检测距离 (mm)	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
ZVJ57	8	M18(M18×1)	80	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)
ZVJ58	15				
ZVJ59	8		90		
ZVJ60	15				

请按图示订货

型号	检测距离 (mm)	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
ZVJ57	8	M18(M18×1)	80	N(NPN)	O(常开)
ZVJ58	15	M18(M18×1)	80	P(PNP)	C(常闭)

ZVJ57—F—8—M18—L80—N—O

③ 性能表

代码	ZVJ57	ZVJ58	ZVJ59	ZVJ60
检测物	金属、液体、粉末、木材、纸张、塑料等材料			
工作电压	10~30VDC			
开关频率	100Hz			
压降	<2VDC			
负载电流	200mA			
空载电流	≤10mA(24V)			
迟滞	<15%(Sr)			
重复精度	<5%(Sr)			
开关保护	短路保护/极性保护/上电保护			
环境温度	-25~70°C			
外壳防护等级	IP67			
感应面材质	PBT			
接口	PVC线缆/2m; 3芯×0.35mm <sup>2</sup>		M12连接器	