

◀ 圆柱型M12 标准型

代码	类型	外壳尺寸	接线方式	适配连接线
ZVJ24	标准型	M12×1	直接出线式	—
ZVJ25			插件式	ZVJ99

 ZVJ25为插件式，适配的连接线需单独购买。

直接出线式
ZVJ24

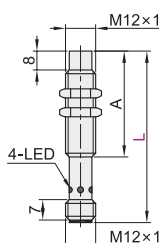
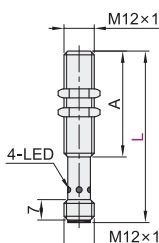
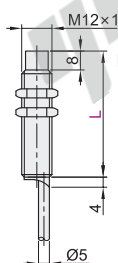
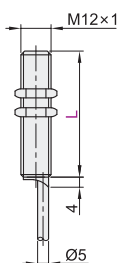
插件式
ZVJ25

F(齐平式)
Z(准齐平式)

N(非齐平式)

F(齐平式)
Z(准齐平式)

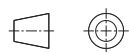
N(非齐平式)



公头正视图

A尺寸表

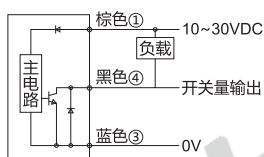
L	A
50	28
68	42



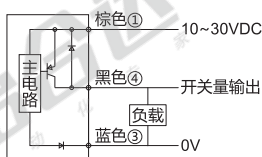
视角标准：第一视角

 接线图

NPN输出



PNP输出



型号		检测距离 (mm)	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
ZVJ24	F(齐平式)	2 4	M12(M12×1)	30 50	N(NPN)	O(常开)
	Z(准齐平式)	6 8				
	N(非齐平式)	4 8 10 12				
ZVJ25	F(齐平式)	2 4		50 68	P(PNP)	C(常闭)
	Z(准齐平式)	6 8				
	N(非齐平式)	4 8 10 12				



请按图示订货

型号		检测距离	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
代码	安装方式	(mm)				
VJ24	F	2~4	M12	30~50	N(NPN)	O(常开)
	Z	6~8			P(PNP)	C(常闭)

ZVJ24—F—4—M12—L30—N—O

 性能表

代码	ZVJ24	ZVJ25
检测物	金属感应物	
工作电压	10~30VDC	
开关频率	齐平式(检测距离2: 2000Hz; 检测距离: 4:1000Hz); 准齐平式: 800Hz; 非齐平式(检测距离4: 1000Hz; 检测距离8: 500Hz; 检测距离10和12: 400Hz)	
压降	≤2.0V	
负载电流	200mA	
漏电流	≤0.01mA	
空载电流	≤10mA(24V)	
迟滞	< 15%(Sr)	
重复精度	< 1.0%(Sr)	
开关保护	短路保护/极性保护/上电保护	
环境温度	-25~70℃	
外壳防护等级	IP67	
外壳材质	铜镀镍	
感应面材质	PBT	
接口	PVC线缆/2m: 3芯×0.35mm²	M12连接器