

全金属接近传感器

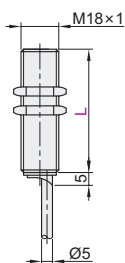
圆柱型M18 标准型

代码	类型	外壳尺寸	接线方式	适配连接线
ZVJ85	标准型	M18×1	直接出线式	—
ZVJ86			插件式	ZVJ99

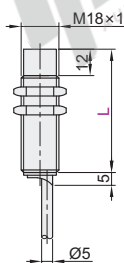
① ZVJ86为插件式，适配的连接线需单独购买。

直接出线式
ZVJ85

F(齐平式)

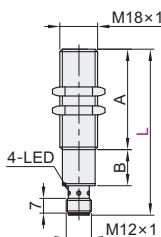


N(非齐平式)

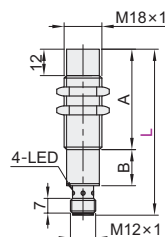


插件式
ZVJ86

F(齐平式)



N(非齐平式)



公头正视图

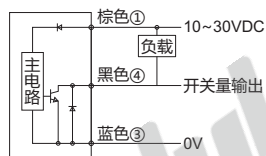
□ A/B尺寸表

L	A	B
48	29	5
53	33	5
79	50	15

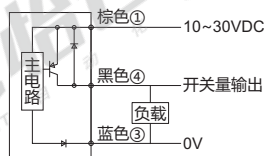


□ 接线图

NPN输出



PNP输出



代码	型号	安装方式	检测距离 (mm)	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
ZVJ85		F(齐平式)	5 8	M18(M18×1)	35 55	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)
		N(非齐平式)	8 10		40 55		
ZVJ86		F(齐平式)	5 8		48 79		
		N(非齐平式)	8 10		53 79		



代码	安装方式	检测距离 (mm)	外壳尺寸	L 长度	输出功能	输出方式
ZVJ85	F(齐平式)	5 8	M18(M18×1)	35 55	N(NPN)	O(常开)
	N(非齐平式)	8 10		40 55	P(PNP)	C(常闭)

ZVJ85—F—5—M18—L35—N—O

□ 性能表

代码	ZVJ85	ZVJ86
检测物	金属感应物	
工作电压	10~30VDC	
开关频率	检测距离5mm: 1KHz 检测距离8mm: 500Hz 检测距离10mm: 300Hz	
压降	1.5V	
负载电流	200mA	
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/反极性保护/上电保护	
环境温度	-25~70℃	
外壳防护等级	IP67	
外壳材质	不锈钢	
感应面材质	不锈钢	
接口	PVC线缆/2m; 3芯×0.35mm ²	M12连接器