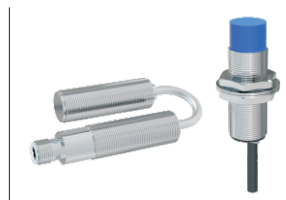


耐高低温接近传感器

圆柱型M18 标准型



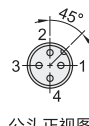
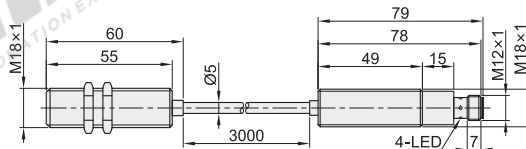
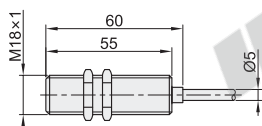
代码	类型	外壳尺寸	接线方式	适配连接线
ZVJ93	标准型	M18×1	直接出线式 插件式	— ZVJ99

- ① 耐温范围A/B: 为直接出线式, 线长2m。
② 耐温范围C/D/E: 为插件式, 适配连接线需单独购买。

F(齐平式)

耐温范围: A(-40~85°C)
B(-25~120°C)

耐温范围: C(-25~150°C)
D(-25~180°C)
E(-25~230°C)

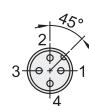
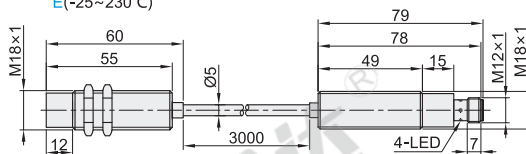
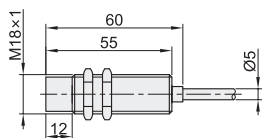


公头正视图

N(非齐平式)

耐温范围: A(-40~85°C)
B(-25~120°C)

耐温范围: C(-25~150°C)
D(-25~180°C)
E(-25~230°C)

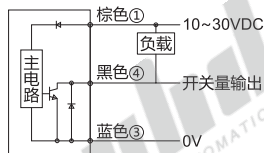


公头正视图

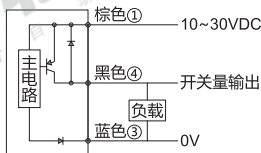
视角标准: 第一视角

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	耐温范围	输出功能	输出方式
ZVJ93	F(齐平式)		5	M18(M18×1)	A(-40~85°C) B(-25~120°C) C(-25~150°C) D(-25~180°C) E(-25~230°C)	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)
	N(非齐平式)		8				



型号	检测距离 (mm)	外壳尺寸	耐温范围	输出功能	输出方式
代码 安装方式					
ZVJ93 F(齐平式)	5	M18(M18×1)	A(-40~85°C) B(-25~120°C)	N(NPN) P(PNP)	O(常开) C(常闭)
N(非齐平式)	8				

ZVJ93-F-5-M18-A-N-O

性能表

耐温范围	A(-40~85℃)		B(-25~120℃)	C(-25~150℃)	D(-25~180℃)	E(-25~230℃)
检测物	金属感应物					
工作电压	10~30VDC					
开关频率	齐平式：3000Hz; 非齐平式：500Hz	500Hz	100Hz			
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					
外壳防护等级	IP66					
外壳材质	铜镀镍			不锈钢		
感应面材质	POM	PTFE	PEEK			
接口	PUR线缆/2m; 3芯×0.35mm²	硅胶线缆/2m; 3芯×0.35mm²	特氟龙铠装屏蔽线/3m, M12连接器			