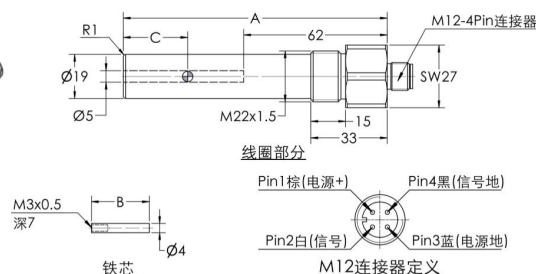


LW-GY190系列 高压型LVDT-直流输出



产品特点Features

- 全密封式结构，抗冲击，耐振动，可承压50MPa
- 全不锈钢结构，抗腐蚀能力强
- 分离式铁芯连杆设计，便于安装
- 自带M22X1.5安装螺纹，安装方便
- ED密封圈结构，密封效果好
- 双屏蔽层设计，抗电磁干扰能力强
- 创新绕线设计，产品长度更短

产品型号	测量行程S (mm)	尺寸A (mm)	尺寸B (mm)	尺寸C (mm)
LW-GY190-127-XX	12.7	94	16	19
LW-GY190-150-XX	15	100	20	22
LW-GY190-200-XX	20	114	25	29
LW-GY190-300-XX	30	124	30	34
LW-GY190-400-XX	40	144	35	44
LW-GY190-500-XX	50	159	40	51.5

产品应用Applications

- 液压执行器，液压容器，电磁阀，液压油缸

技术参数 Specifications

测量行程	10~100mm		
结构形式	分体式	温度系数	<0.015%/度
出线方式	M12连接器	工作温度	-20℃~+85℃
工作电源	9~28V直流 (±5V/±10V输出款需要±15V供电)		
输出信号	0-5V/0-10V/2-10V/4-20mA/±10V//±5V		
响应频率	1000Hz	工作压力	50MPa
线性精度	<0.3%	振动允许	20g@2000Hz
重复精度	0.1%	耐受冲击	1000g@11毫秒

型号说明Model Code

LW	-	GY	190	S	-	XX
零壹智控传感器	连字符	高压型	产品外径 19mm	测量行程 0~Smm (单位: 0.1mm)	连字符	0~5V—0~5V输出 0~10V—0~10V输出 2~10V—2~10V输出 ±5V—±5V输出 ±10V—±10V输出 4~20mA—4~20mA输出

选型示例: LW-GY190-300-0~10V 零壹智控高压型LVDT传感器, 外径19mm, 测量行程0~30mm, 0~10V 输出

可选附件Accessories

- 可根据客户要求订制连杆
- M12母端连接器及配线