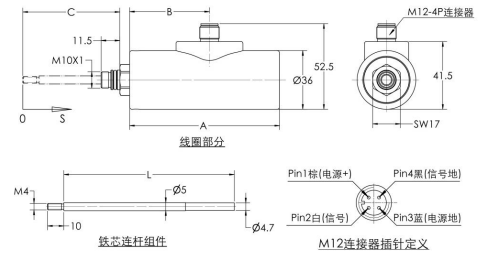


LW360系列多路阀用LVDT-直流输出



产品特点Features

- ☐ 专为多路电磁阀设计
- ☐ 分体式连杆铁芯组件，便于安装
- ☐ 可拆卸式线圈设计，方便维护
- ☐ 整体加工外壳及承压管，抗冲击，耐振动
- ☐ 磁屏蔽设计，抗干扰能力强
- ☐ 内置直流转换模块
- ☐ 可提供多种标准模拟信号输出(电流/电压)

产品应用Applications

☐ 多路阀、挖掘机、装载机、工程机械、军工装备以及集中控制液压系统。

产品型号	测量行程S (mm)	尺寸A (mm)	尺寸B (mm)	尺寸C (mm)
LW360-080-XX	8	69	37.5	39
LW360-160-XX	16	69	37.5	43
LW360-240-XX	30	92	49	53.5
LW360-300-XX	30	92	49	59.5
LW360-500-XX	50	132	69	75

技术参数 Specifications

测量行程	0-8mm/0-16mm/0~24mm/0-30mm/0-50mm, (也可根据客户需求订制)		
结构形式	分体式	温度系数	<0.015%/度
出线方式	M12防水连接器	工作温度	-20°C~+85°C
工作电源	9~28VDC(±5V/±10V输出款需要±15V供电)	耐受冲击	1000g@11毫秒
输出信号	0-5V/0-10V/2-10V/4-20mA/±5V/±10V	振动允许	20g@2000Hz
响应频率	400Hz	工作压力	42MPa
线性精度	<0.6%	防护等级	IP67
重复精度	0.1%		

型号说明Model Code

LW	360	-	S	-	XX
零壹智控传感器	产品外径 36mm	连字符	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: LW360-300-0~5V 表示LW360系列多路阀用LVDT, 外径36mm, 测量行程0~30mm, 0~5V直流输出

可选附件Accessories

- ☐ 可根据客户要求订制连杆