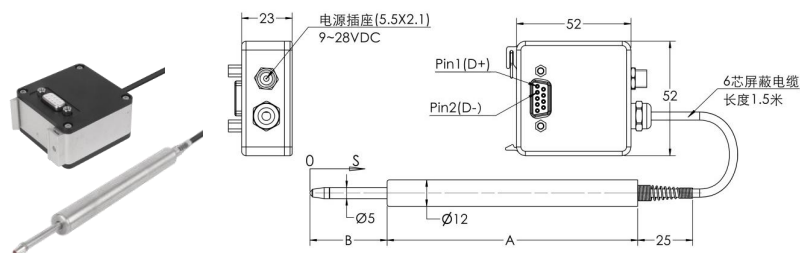


LW-T120系列回弹式测量头 - 数字输出



产品特点Features

- 精密测量头，精度可达0.5微米
- 精密线性轴承回弹机构，回弹丝滑，无卡顿
- 精密珩磨的测轴与轴承，优异的重复性
- 淬火加硬测轴，使用寿命更长
- 内置屏蔽层，能防护电磁干扰
- 聚氨酯护套电缆，能在拖链上长期使用
- 标准M2.5测头，方便更换

产品型号	测量行程S (mm)	尺寸A (mm)	尺寸B (mm)
LW-T120-100-RS485	10	77	25
LW-T120-150-RS485	15	92	30
LW-T120-200-RS485	20	114	35
LW-T120-250-RS485	25	127	40
LW-T120-300-RS485	30	149	45
LW-T120-500-RS485	50	204	65

产品应用Applications

- 精密尺寸测量、零部件在线检测、高重复性测量、压力容器变形监测

技术参数 Specifications

测量行程	10~50mm可订制		
结构形式	回弹式	温度系数	<0.01%/度
出线方式	DB9母头	工作温度	-20℃~+85℃
工作电源	9~28V直流	耐受冲击	1000g@11毫秒
输出信号	RS485	振动允许	20g@2000Hz
机械响应	10Hz~200Hz@20℃	产品寿命	不小于1000万次
线性精度	<0.25%	回弹力	1200g(可订制)
重复精度	0.1%		

型号说明Model Code

LW	-	T	120	-	S	-	RS485
零壹智控 传感器	连字符	弹簧回 弹式	产品外径 12mm	连字符	测量行程0~Smm (单位: 0.1mm)	连字符	RS485输出

选型示例: LW-T120-100-RS485 表示零壹智控120系列测量头，外径12mm，测量行程0~10mm，弹簧回弹式，RS485输出

可选附件Accessories

- 安装夹
- 直流电源
- RS45转USB连接线