

# BL40拉线位移传感器

产品名称	BL40拉线位移传感器
公司名称	济南博林自动化设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	
公司地址	济南北小辛庄西街
联系电话	0531-86328298 15153192315

## 产品详情

BL40拉绳位移传感器/拉线位移传感器/拉线编码器是使其成为一款结构紧凑、安装空间尺寸小、测量行程长、方便灵活、具有高精度测量的工控优选位移传感器。

此款属于微型拉线（绳）位移传感器，用来记录测量长度0-450mm的线性距离、模拟量和数字量输出，标准化接口，可以坚固耐用特别是适合短距离，高分辨率的场合。主要特点：安装方便，设有备用安装基准面，根据需要多种选择；安装空间小，安装难度低；无需导向，机械公差不会影响测量精度；广泛应用于直线导轨系统，液压气缸系统、伸缩系统，仓储位置定位，压力机械，造纸机械，纺织机械，金属板材机械，包装机械，印刷机械，水平控制仪，建筑机械等相关尺寸测量和位置控制；可外接PLC二次仪表，单片机等等采集系统

类别	主要技术参数	
信号输出型式	数字量输出 P G	模拟量输出 V/MA/R G
输出特性	TL方波	电压（V）：0-5v、0-10v、1-5v
	并行输出、串行输出、ssi接口、总线，profibus、CanOpen	电流（MA）：4-20mA、0-20mA
	RS485	电阻（R）：0-5k 、0-10K 、其他

供电电压	DC5V、DC5-24V	DC12V、DC24V
测量行程	450mm	400mm
最大往复速度	1000	1000
分辨力	0.004、0.005、0.01等其他	本质无穷小
线径规格	0.6	0.6
线性精度	0.05%FS	0.1%FS
拉线材料	不锈钢	不锈钢
工作拉力	约5N	约5N