

拉线电阻尺位移传感器 拉绳传感器 电阻尺 大量程 高精度 传感器

产品名称	拉线电阻尺位移传感器 拉绳传感器 电阻尺 大量程 高精度 传感器
公司名称	蚌埠启力传感系统工程有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:启励传感 型号:QL-20
公司地址	安徽省蚌埠市延安南路1151号院内科技楼338室
联系电话	13625523996

产品详情

类型	参数
型号	ql20-v-50
检测方式	绝对值型
钢丝绳	0.6mm进口涂塑钢丝绳
拉线速度	5000mm/s (max)
测量行程	50mm
供电电压	dc12v
信号输出	0-5v
输出特性	分体式
特别说明	

2、接线图：

粉色：r+ 黄色：rw 白色：r-

接隔离变送器：

3、安装注意事项

I 请确认在电源关闭的状态下进行接线

I 注意错误接线可能会损坏传感器

I 请勿与高压线或者电源线一起或在同一电线管内运行线路，信号请用专用屏蔽电缆传输，避免干扰

I 请确认电源电压在额定范围内变化

I 如果在该产品附近使用产生电磁干扰的设备（开关调节器、高频器、转换发动机等）请做好设备的机架接地端子稳妥接地同时做好传感器信号传输的屏蔽工作。

I 拉线传感器属于精密仪器请勿敲击，保证设备和钢丝绳清洁，延长使用寿命；

I 要保护好钢丝绳不受外力损伤。

I 安装时要使拉线垂直拉出，不能让线摩擦出线口

I 若使用于环境恶劣或特殊场合，请自行加装保护机构也可与我公司联系定制产品。

I 若使用非直线运动的机构，请自行设计转向机构或选购我公司拉线位移传感器附件机构；

注意拉线与出线口的垂直，亦即尽量使钢丝绳垂直于出线口抽出，保持最小角度（ 30°）以确保量测精度及钢索

5、产品附录清单

拉线位移传感器-----1台

产品使用手册-----1册

产品包装盒-----1只

其他接插件（依据产品性能特点匹配）

6、服务承诺

I 本公司生产的产品免费保修期12个月

I 即在用户遵守仪器的储存和使用规则的条件下，产品因制造质量不良或者不能正常工作时，本公司无偿为用户维修，严重着可以给客户更换产品，但下列情况除外：

2 因不正确使用或不遵守使用条件而引起的故障

2 自行拆卸传感器，影响产品的使用性能

I 产品出现使用问题时，公司承诺不分任何原因，无条件的首先解决问题，让客户满意，然后再根据具体原因和客户沟通维保中涉及的费用问题。

侧向力

-传感器安装位置不准确以及热胀冷缩等原因导致存在水平力引起的

故障隐患

-称量不准，数据缓慢移动，严重影响传感器计量精度

严禁在安装传感器时，少装禁锢螺栓。

紧固螺栓旋入安装孔的深度应 螺栓螺纹直径的1.5倍

故障隐患：

-称量数据缓慢移动，计量精度下降，缩短螺栓、传感器使用寿命，甚至可能造成安全事故

-螺栓螺纹会拉伸、变形，甚至可能造成安全事故。

称重传感器安装严禁电焊

传感器安装时，严禁采用电焊方式。

-称重设备需要电焊时，最好将传感器取下与设备分离。

-如传感器不能与设备分离，电焊前需确保设备有良好接地。

故障隐患：

-如果有大电流通过传感器会导致内部电路或电子元器件烧毁。

01、启力传感器有什么优势？

蚌埠启力传感系统工程有限公司是国家力敏传感器的专业研究基地，本公司集中了一批富有创新精神的技术人员，专门从事传感器、变送器、智能仪器、仪表等方面的科研开发与制造。

02、关于发票

启力传感直营店，所有传感器售价不含发票，需要开发票的客户，需要补税点17%，我们会同意开具增值税发票。

03、关于售后维修？

启力传感器直营店承诺，所有从本店铺购买传感器客户，均可以享受18个月的超长质保期，凡在此期间传感器出现任何问题，均可返厂给我们维修，处人为因素外所造成的损坏，所有运费由我们承担。

企业简介

company profile

蚌埠启力传感系统

蚌埠启力传感系统工程有限公司是国家力敏传感器的专业研究基地，本公司集中了一批富有创新精神的技术人员，专门从事传感器、变送器、智能仪表器、仪表等方面的科研开发与制造。本公司成立十年来，吸取了国内外先进的技术和生产工艺，启力传感以雄厚的技术及精湛的生产工艺水平，研制、开发制造上百种力敏传感器、压力变送器、智能仪表及自动化控制系统。广泛应用于冶金、油田、化工、军工、航空航天、各大科研单位、院校、汽车、交通、能源、机械制造、建材等行业计算机和自动化过程控制。

“专业成就品牌，服务赢得信赖”是我们永远的宗旨，我们愿和国内外客户真诚合作，共同发展，我们等着您的到来

我们主要产品：

- 1.应变式称重、拉压力传感器、变送器；
- 2.压力传感器、变送器、静压投入式液位计；
- 3.扭矩传感器、变送器、扭矩仪、测功机；
- 4.电容式1151压力、差压变送器、智能差压变送器、密度传感器；
- 5.电磁、涡轮流量计系列产品；
- 6.wr/wz/sbwr(z)系列温度传感器，变送器；
- 7.各种压力，扭矩，流量，温度系列智能显示仪表，板卡等。

公司下设生产部、研发部、营销部、售后服务等部门，具备专业的产品设计，生产能力和系统工程设计、集成能力，可提供从系统设计到安装调试一整套服务。同时我们逐步加大了产品的研发能力，市场运作能力，健全了内部管理机制，紧扣市场发展的脉搏和用户的潜在需要，力求在最短的时间内将最好的产品提供给广大用户。

地址：安徽省蚌埠市蚌山区时代广场

电话：13625523996

传真：0522-2871515

网址：<http://bbqili.com>

传感器选择量程注意事项选择传感器量程的时候您需要考虑的是传感器的最大受力值。量程10kg和量程500kg的传感器都可以测量5kg的重量，区别就是10kg的精度更高，所以客

户在选择量程的时候最好是选择与自己实际使用相接近的范围最好。

关于售后维修？启力传感器直营店承诺，所有从本店铺购买传感器客户，均可以享受18个月的超长质保期

，凡在此期间传感器出现任何问题，均可返厂给我们维修，除人为因素外造成的损坏，所有运费由我们承担。

发票说明？启力传感器直营店，所有传感器售价不含发票，需要开发票客户，需要补税点10%，我们会统一开具增值税发票。

质量保证质量再好的传感器在使用过程中也不能保证100%不出现问题，有故障不怕，怕的是售后没有保障，我们不去质疑揭露一些所谓拥有全国联保维修能力的商家，启力传感器直营店以制造商的名义向消费者承诺，所有在我们店铺销售的传感器都可以享受18个月免费维修。

产品运输所有产品在发货前都会检验后发货，为了保障您的利益请在签收之前一定要检查外包装是否完好并打开包装检验里面质量，如有任何质量问题都可以拒绝签字，并联系客服

快递物流本店默认发韵达快递，如要求发其他快递，请补拍差价，并与客服确认，具体差价费用请联系在线客服，定制传感器及大量程称重传感器默认发德邦物流，需要至所在卸货点自提

。有任何问题请拨打全国免费服务热线0552-3052413

公司官方网站<http://www.bbsensor.cn>

淘宝商铺地址<http://chuangan.taobao.com>

本产品的加工定制是是，品牌是启励传感，型号是QL-20，种类是位移，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP65，线性度是0.1（%F.S.），迟滞是0.1（%F.S.），重复性是0.1（%F.S.），灵敏度是2.0mv/V，漂移是0.1，分辨率是0.1