

让测力变简单



专业测力传感器制造厂商
Professional force sensors manufacturer

深圳总部(Shenzhen HQ)

地址 : 深圳市龙岗区横岗街道大运AI小镇 A02栋 1-2楼
ADD. : Floor 1-2, Building A02, Dayun AI Town, Henggang Str., Longgang Dist., Shenzhen, CN.
电话Tel : + 86-(755) 2788 7290 / 8523 2302
传真Fax : + 86 - (755) 2332 4806



公众号

苏州分公司(Suzhou Branch)

地址 : 苏州市吴江区经济技术开发区庞金路1155号臻顶科技园一楼8106
ADD. : Rm 8106, NO. 1155 Pangjin Rd. Wujiang ETDZ, Suzhou, CN.
电话Tel : + 86- (512) 6279 8149
邮箱 : info@xjcsensor.com 网址 : www.xjcsensor.cn



官网



鑫精诚传感器

拥有多年专业研发设计团队；
专业提供力控系统解决方案；
以研发、生产、销售、服务为一体的国家高新技术企业。



品质管理 & 产品认证

鑫精诚传感器严格执行SGS-ISO9001、14001等国际管理体系认证；
取得CE/ROHS/UL等国际产品认证。



热点领域:



自动化



新能源



机器人



医疗

我们还涉足于:



制造业



农业



航天航空



交通轨道



产品研发

鑫精诚传感器介绍 Company profile



深圳市鑫精诚科技有限公司与深圳市鑫精诚传感技术有限公司，分别成立于2009年与2021年，简称为：“鑫精诚传感器”。专业提供各类力控系统解决方案，立志成为“力学传感器”行业的民族领先品牌！

“鑫精诚传感器”总部位于龙岗区横岗街道大运AI小镇，占地面积4000²，惠州厂房占地8000²。公司是以研发、生产、销售、服务为一体的国家高新与专精特新企业。拥有从事智能传感器与控制仪表行业多年的专业研发设计经验团队30余人，获得发明专利10余项，实用新型专利50余项，软著20余项；公司严格执行SGS-ISO9001、14001等国际管理体系认证；取得CE/ROSH/UL等国际产品认证。

公司专注于微型压力、称重、多轴力、扭力等多样化的智能传感器与控制仪表等工业级产品的创

新研发和精益生产。为3C自动化设备、精密医疗、农业、新能源锂电、机器人、半导体、航空铁路等领域提供“力控系统解决方案”与技术创新，以及高校产学研合作。

公司以“质量为本，客户为先，自主创新，智领未来，合作共赢”的经营理念。产品畅销国内外，合作客户遍布全球（例：华为、苹果、富士康、ATL、比亚迪、大族、越疆、珞石、爱普生、迈瑞等），积累了各领域项目研发与专业解决方案等经验，得到广大客户高度评价，成为众多客户的“优质供应商”。

*专业为客户提供非标传感器订制，最大限度地满足客户需求！



更多详情
请访问鑫精诚传感器
官方网站www.xjcsensor.cn
及关注鑫精诚传感器官方微信



多维力传感器

Multi-axis sensors

适合应用:

抛光
打磨

柔性
装配

智能
分拣

拖动
示教


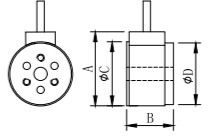

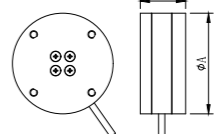

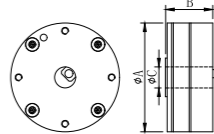

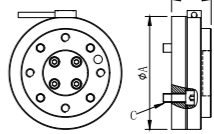

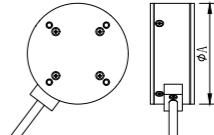
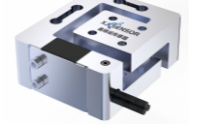
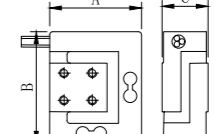

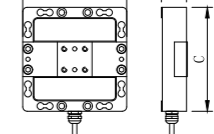

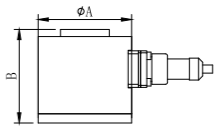
触感
抓取

测量
检测

恒力
搬运

医疗
康复

让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-6FM-D26-H19	Fx : 50N 100N 200N Fy : 50N 100N 200N Fz : 50N 100N 200N Mx:2N.m 4N.m 8N.m My:2N.m 4N.m 8N.m Mz:2N.m 4N.m 8N.m	•采用自补偿应变片, 温度特性好 •软件解耦, 串扰误差小	 A=30mm B=19mm C=26mm D=25mm	非线性:..... $\leq \pm 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.05\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 5\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....300%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-6F-D40-H18-A	Fx : 10N 20N 50N 100N 200N Fy : 10N 20N 50N 100N 200N Fz : 10N 20N 50N 100N 200N Mx:0.5N.m 1N.m 2.5N.m 2.5N.m 8N.m My:0.5N.m 1N.m 2.5N.m 2.5N.m 8N.m Mz:0.5N.m 1N.m 2.5N.m 2.5N.m 8N.m	•采用自补偿应变片, 温度特性好 •传感器体积小, 高度低适合小体积应用	 A=40mm B=18mm	非线性:..... $\leq \pm 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.05\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 5\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....300%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-6F-D62-H27-C	Fx :100N 200N 500N 1000N Fy :100N 200N 500N 1000N Fz :100N 200N 500N 1000N Mx:2N.m 4N.m 10N.m 20N.m My:2N.m 4N.m 10N.m 20N.m Mz:2N.m 4N.m 10N.m 20N.m	•响应速度快 •采用自补偿应变片, 温度特性好 •采用结构解耦的结构, 长期串扰误差小	 A=62mm B=27mm C=12mm	非线性:..... $\leq \pm 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.05\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 5\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....300%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-6F-D80-H28-A	Fx : 20N 40N 50N 100N Fy : 20N 40N 50N 100N Fz : 20N 40N 50N 100N Mx:1N.m 2N.m 2N.m 4N.m My:1N.m 2N.m 2N.m 4N.m Mz:1N.m 2N.m 2N.m 4N.m	•响应速度快 •采用电阻应变式原理, 精度高 •采用结构解耦的结构, 长期串扰误差小, 长期稳定性强	 A=80mm B=28mm C=4xM6x16(内埋内六角螺钉)	非线性:..... $\leq 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq 0.1\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 5\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....300%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-3F-D55-H24	Fx :50N 100N Fy :50N 100N Fz :50N 100N	•响应速度快 •采用电阻应变式原理, 精度高 •采用结构解耦的结构, 长期串扰误差小	 A=55mm B=24mm	非线性:..... $\leq \pm 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.05\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 5\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....300%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-3F-F39-B	Fx:10N 20N 50N 100N 200N Fy:10N 20N 50N 100N 200N Fz:10N 20N 50N 100N 200N	•响应速度快 •采用电阻应变式原理 •采用三平行梁结构, 长期串扰误差小	 A=32mm B=39mm C=16mm	非线性:..... $\leq 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq 0.5\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 3\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~60°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....150%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 3\%$ F.S.
 XJC-3F-120	Fx:20kg 50kg 100kg 200kg 500kg Fy:20kg 50kg 100kg 200kg 500kg Fz:20kg 50kg 100kg 200kg 500kg	•响应速度快 •采用电阻应变式原理 •经过高低温补偿, 温度特性好	 A=120mm B=30mm C=120mm	非线性:..... $\leq 0.5\%$ F.S. 重复性:..... $\leq 0.2\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....150%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 5\%$ F.S.
 XJC-3F-Y46	Fx:5kg 10kg 20kg 50kg Fy:5kg 10kg 20kg 50kg Fz:5kg 10kg 20kg 50kg	•响应速度快 •采用电阻应变式原理 •上下法兰面安装, 结构稳定, 刚度大	 A=46mm B=46mm	非线性:..... $\leq 1\%$ F.S. 重复性:..... $\leq 0.2\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 安全超载:.....150%F.S. 长期串扰误差:..... $\leq 1\%$ F.S.

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



扭矩传感器 Torque sensors

适合应用机种:

锁螺
丝机

拧紧轴
检测

扭力
扳手

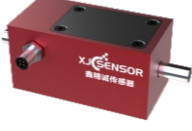
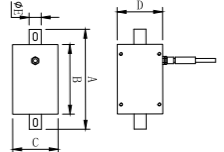

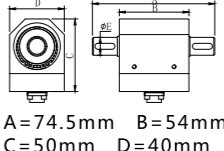

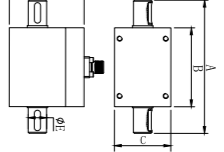

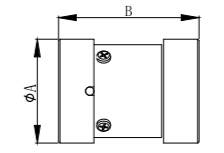

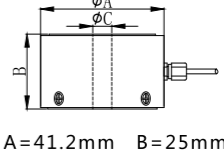

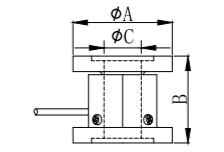
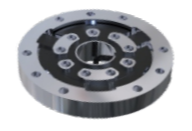
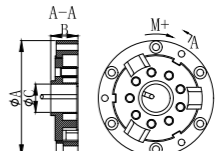

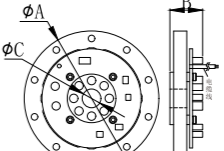
电机
检测

电机扭
矩检测

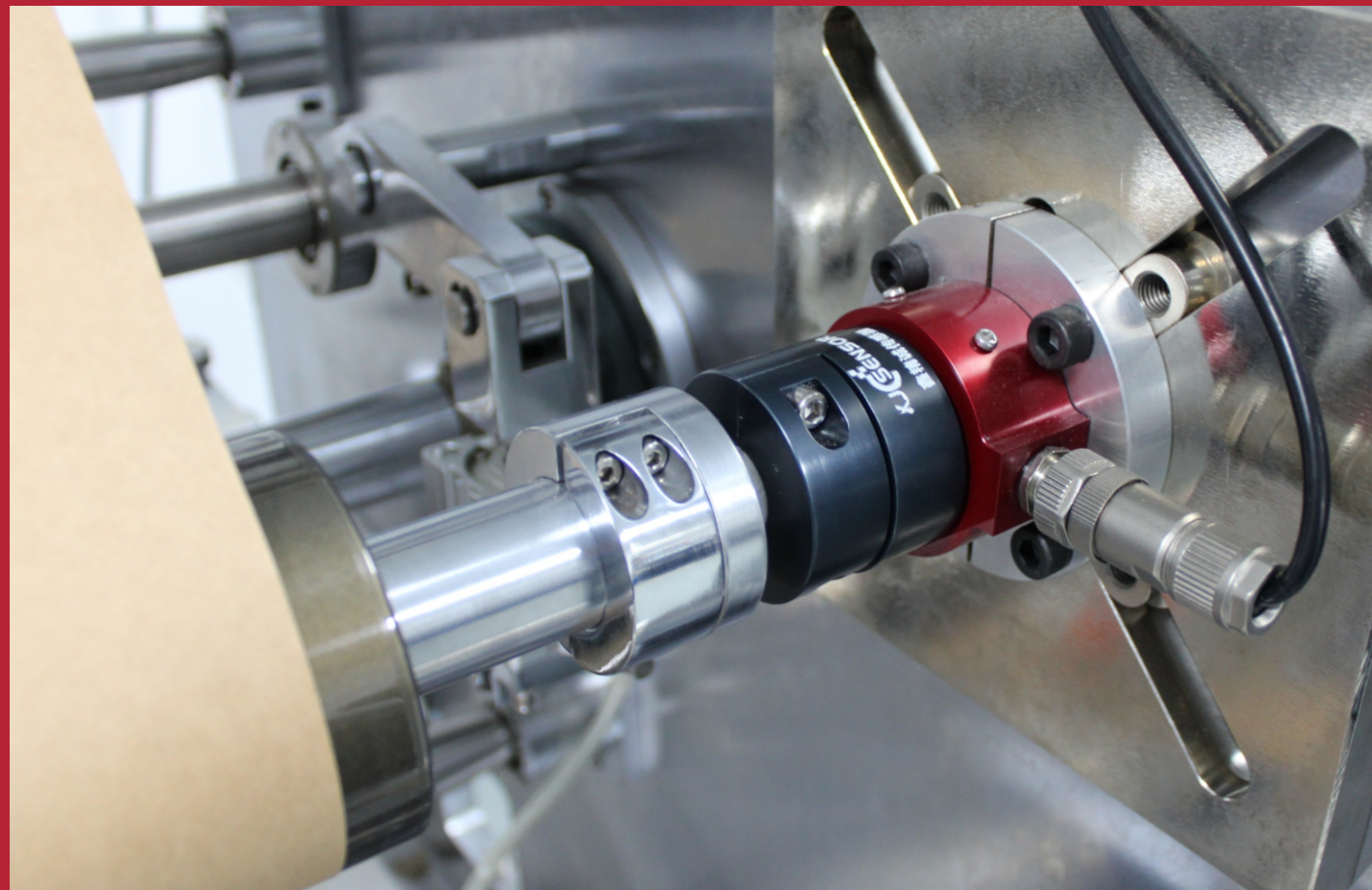
旋转动
力设备

智能
电锁

让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
XJC-DN-1002 	0.1N.m,0.2N.m,0.3N.m, 0.4N.m,0.5N.m,1N.m, 2N.m,5N.m,10N.m,20N.m, 50N.m,100N.m,200N.m, 500N.m	<ul style="list-style-type: none"> •动态扭力传感器 •接触式结构 •扭转刚度大,抗过载能力强 •输出正反扭矩信号,响应速度快 	 A=72mm B=52mm C=26mm D=26mm E=5mm(都可选)	输出灵敏度:.....0.5-1.0mV/V 非线性:..... $\leq \pm 0.2\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.1\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~60°C 推荐激励电压:.....5-10VDC 电缆线尺寸:..... $\phi 4 \times 2$ m
XJC-DN-2001 	0.5N.m,1N.m,2N.m,5N.m, 10N.m,20N.m,30N.m, 50N.m,100N.m,200N.m, 500N.m	<ul style="list-style-type: none"> •动态扭力传感器 •带清零功能,通讯方式多样 •非接触式结构,无磨损 	 A=74.5mm B=54mm C=50mm D=40mm E=5mm(都可选)	输出信号: (M-)-10V-0-10V (M+)/RS485 非线性:..... $\leq \pm 0.2\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.1\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~60°C 推荐激励电压:.....24VDC 电缆线尺寸:..... $\phi 5 \times 4$ m($\phi 2 \times 2$ m)
XJC-DN-2002 	5N.m,10N.m,20N.m, 30N.m,50N.m,100N.m	<ul style="list-style-type: none"> •动态扭力传感器 •带清零功能,通讯方式多样 •角速度测量 	 A=130mm B=77mm C=55mm D=73mm E=18mm	输出信号: (M-)-10V-0-10V (M+)/RS485 非线性:..... $\leq \pm 0.2\%$ F.S. 重复性:..... $\leq \pm 0.1\%$ F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~60°C 推荐激励电压:.....24VDC 电缆线尺寸:..... $\phi 5 \times 4$ m
XJC-NJ-A 	1N.m,5N.m,10N.m,20N.m, 50N.m,100N.m,150N.m	<ul style="list-style-type: none"> •静态扭力传感器 •采用电阻应变式原理,精度高 •安装使用方便灵活 	 A=37.6mm B=50.8mm	非线性:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 蠕变(30分钟):.....0.2%F.S. 安全超载:.....150%F.S. 电缆线尺寸:..... $\phi 3 \times 4$ m
XJC-NJ-B 	0.2N.m,0.5N.m,1N.m,5N.m, 20N.m,50N.m,100N.m	<ul style="list-style-type: none"> •静态扭力传感器 •采用电阻应变式原理,精度高 •体积小巧,外型美观 	 A=41.2mm B=25mm C=6.35mm	非线性:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 蠕变(30分钟):.....0.2%F.S. 安全超载:.....150%F.S. 电缆线尺寸:..... $\phi 3 \times 4$ m
XJC-NJ32-H28-A 	1N.m,2N.m,5N.m,10N.m	<ul style="list-style-type: none"> •静态扭力传感器 •两端均为法兰盘连接 •电阻应变为敏感元件 	 A=32mm B=28mm C=12mm	非线性:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 蠕变(30分钟):.....0.2%F.S. 安全超载:.....120%F.S. 电缆线尺寸:..... $\phi 2 \times 2$ m
XJC-NJ10-A 	20N.m,50N.m,100N.m	<ul style="list-style-type: none"> •关节扭力传感器 •扭转刚度大,抗过载能力强 •经过高低温补偿,温度特性好 	 A=53mm B=12.5mm C=13mm	非线性:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 零点输出:..... $\pm 2\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 蠕变(30分钟):.....0.5%F.S. 安全超载:.....200%F.S. 电缆线尺寸:..... $\phi 2 \times 1$ m
XJC-NJ75-A 	20N.m,50N.m,100N.m	<ul style="list-style-type: none"> •关节扭力传感器 •通讯方式多样 •采样频率高,响应速度快 	 A=72mm B=17.5mm C=10mm	非线性:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:..... $\pm 0.05\%$ F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 蠕变(30分钟):.....0.2%F.S. 安全超载:.....150%F.S. 电缆线尺寸:..... $\phi 2 \times 1$ m

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



张力传感器 Tension sensors

适合应用机种:

造纸机

涂布机

卷绕机

叠片机


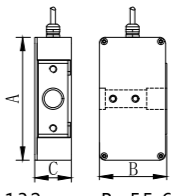
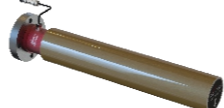
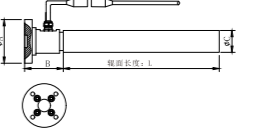

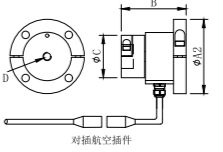

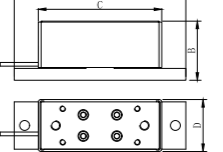

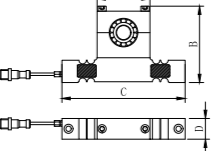

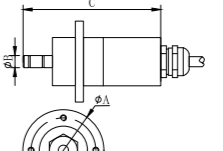
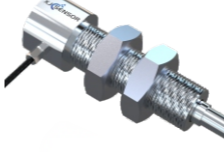
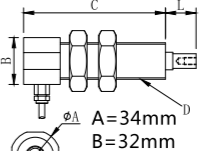
横切机

包膜机

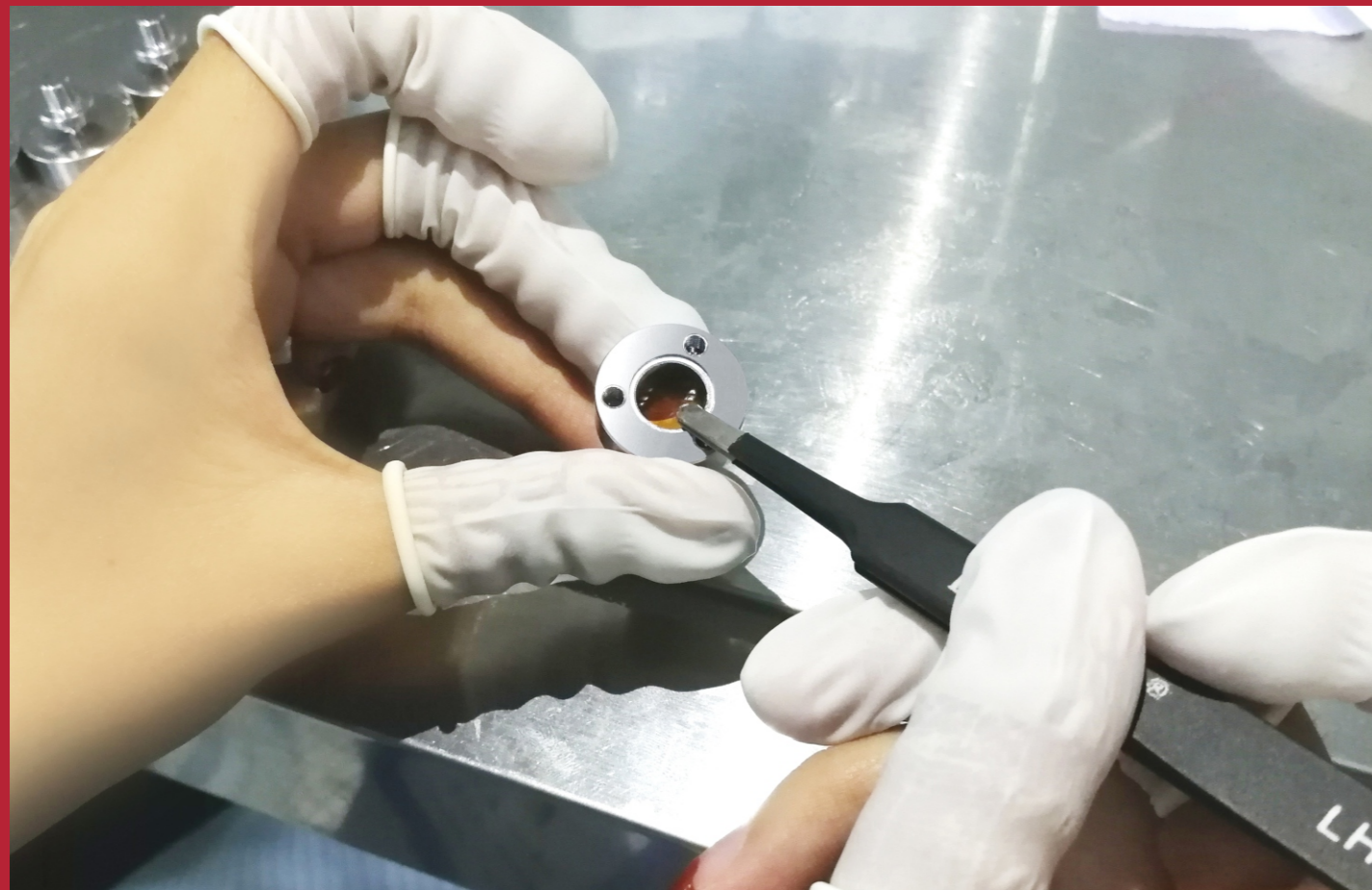
印刷机

纺织机

让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-ZL06	2.5kg,5kg,10kg,15kg,20kg,25kg,30kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> 悬臂式张力传感器 内置新型机械式10倍过载保护结构 外形尺寸小,安装所需空间小 	 A=132mm B=55.6mm C=31mm(都可选)	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....1000%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL07	2.5kg,5kg,10kg,20kg,30kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> 悬臂式张力传感器 检测信号不受卷材在辊筒上的位置影响 辊筒特殊表面处理工艺,不损伤原材料 	 A=70mm B=63mm C=35mm L=100mm(都可选)	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....300%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL08-FL	5kg,15kg,25kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> 法兰式张力传感器 两种安装方向可选择 结构紧凑,可在狭窄设备进行安装 	 A2=89mm B=77.6mm C=50.8mm D=M10	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±0.2% mV/V 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....1000%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL09-E	100N,250N,500N	<ul style="list-style-type: none"> 轴座式张力传感器 内置新型机械式10倍过载保护结构 可根据客户要求钻孔和攻丝 	 A=184.2mm B=63.5mm C=132.5mm D=55.8mm	非线性:..... ≤ 0.5 %F.S. 输出灵敏度:.....2.0±0.2% mV/V 重复性:.....0.2%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....150%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL16-B	5kg,15kg,25kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> 轴座式张力传感器 坚固的连接带来长久的可靠性能 温度漂移小,具有良好的线性误差和重复性误差 	 A=64mm B=92mm C=149mm D=25mm	非线性:.....0.25%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±0.2% mV/V 重复性:.....0.15%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....200%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL17	5N,10N,20N,50N,100N,300N	<ul style="list-style-type: none"> 轴头式张力传感器 低张力的情况也能准确测量 内置新型机械式10倍过载保护结构 	 A=40mm B=6mm C=68mm	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....1000%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 5 \times 5$ mm
 XJC-ZL18	5N,10N,20N,30N,40N,50N,100N,300N,500N,1000N	<ul style="list-style-type: none"> 轴头式张力传感器 安装简单方便,测量精度高 温度漂移小,具有良好的线性误差和重复性误差 	 A=34mm B=32mm L=12.9mm(可选) C=97mm D=M25*1.5	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 工作温度范围:.....-20~80°C 极限过载:.....1000%F.S. 电缆线尺寸:..... $\varnothing 4 \times 5$ mm

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



压力传感器

Compression load cells

适合应用:

3C自动化

汽车

机器人

机械设备


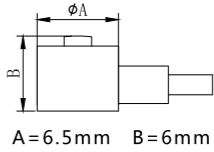

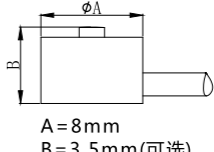

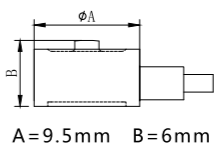

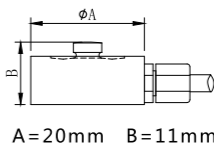

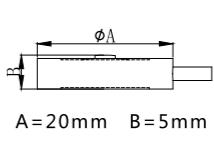

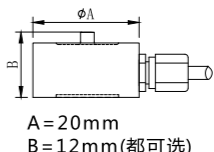

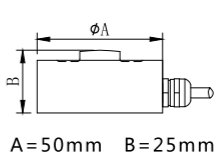

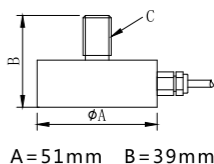
电子设备

医疗

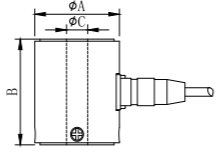

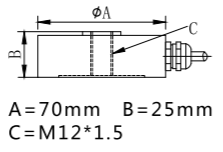
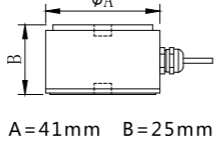

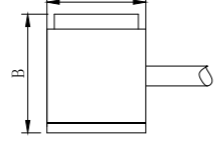

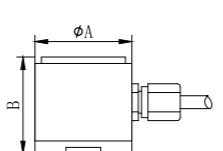

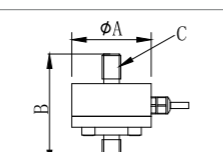
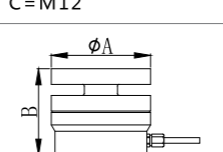
新能源

农业


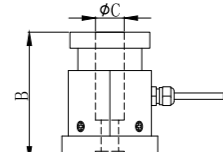

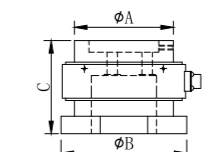

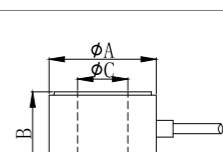
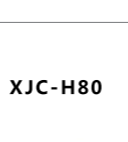
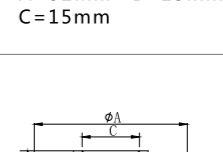
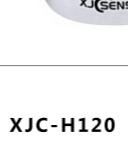
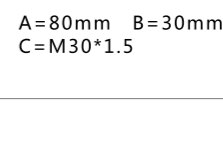

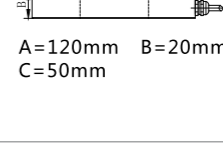
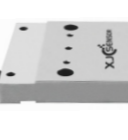
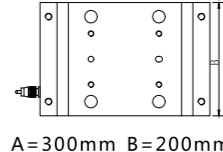
让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-Y01-6.5	5kg,10kg,20kg,30kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 响应频率高 • 磨合结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 <p>A=6.5mm B=6mm</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....0.9-2.2mV/V 使用电压力:.....5VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....350±10Ω(1000±100Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y01-08	3kg,5kg,10kg,20kg,30kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 体积小, 外型美观 • 磨合结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 <p>A=8mm B=3.5mm(可选)</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....0.5-1.5mV/V 使用电压力:.....5VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....350±10Ω(1000±100Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y01-9.5	5kg,10kg,20kg,30kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 采用高精度电阻应变式原理 • 响应频率高 	 <p>A=9.5mm B=6mm</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 输入阻抗:.....350±10Ω(1000±100Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y01-20-4M	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,200kg,500kg,1000kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 响应频率高 • 磨合结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 <p>A=20mm B=11mm</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....1000±100Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y01-20-H5	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 采用高精度电阻应变式原理 • 体积小, 外型美观 	 <p>A=20mm B=5mm</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....350±10Ω(1000±100Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y02-3M	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,200kg,500kg,1t,2t,5t,10t,12t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 体积小, 外型美观 • 响应频率高 	 <p>A=20mm B=12mm(都可选)</p>	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....1000±100Ω(750±50Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y03-4M	0.2t,0.5t,1t,2t,3t,5t,10t,12t,15t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 防油、防水、耐腐蚀 • 采用高精度电阻应变式原理 	 <p>A=50mm B=25mm</p>	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 输入阻抗:.....380±30Ω(750±50Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-Y04	0.05t,0.1t,0.2t,0.5t,1t,2t,5t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 防油、防水、耐腐蚀 • 压式承载, 安装使用方便灵活 	 <p>A=51mm B=39mm C=M12</p>	非线性:.....0.3%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.3%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....750±50Ω 零点输出:.....±2%F.S.

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求

型号	量程	描述	尺寸	规格
XJC-Y05 	0.5t,1t,2t,5t,10t,20t,30t,50t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢/合金钢材料 • 响应频率高 • 防油、防潮、耐腐蚀 	 A=40mm B=50mm C=10mm(都可选)	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Y11-70 	50kg,100kg,200kg,500kg,1t,2t	<ul style="list-style-type: none"> • 合金钢材料 • 采用高精度电阻应变式原理 • 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=70mm B=25mm C=M12*1.5	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Y18 	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,200kg,500kg,1t,2t,5t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 响应频率高 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=41mm B=25mm	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z10-2M 	2kg,3kg,5kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 采用高精度电阻应变式原理 • 体积小, 外型美观 	 A=10mm B=12mm	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z15-H9-2M 	2kg,3kg,5kg,10kg,20kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 体积小, 外型美观 • 响应频率高, 高精度 	 A=15mm B=9mm	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z15-H15 	5kg,10kg,20kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 压式承载, 安装使用方便灵活 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=15mm B=15mm	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z-51LW-B 	0.2t,0.5t,1t,2t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 防油、防水、耐腐蚀 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=51mm B=71mm C=M12	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z-U3 	0.05t,0.1t,0.2t,0.5t,1t,2t,5t,10t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 响应频率高 • 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=54mm B=47mm C=50mm(都可选)	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.

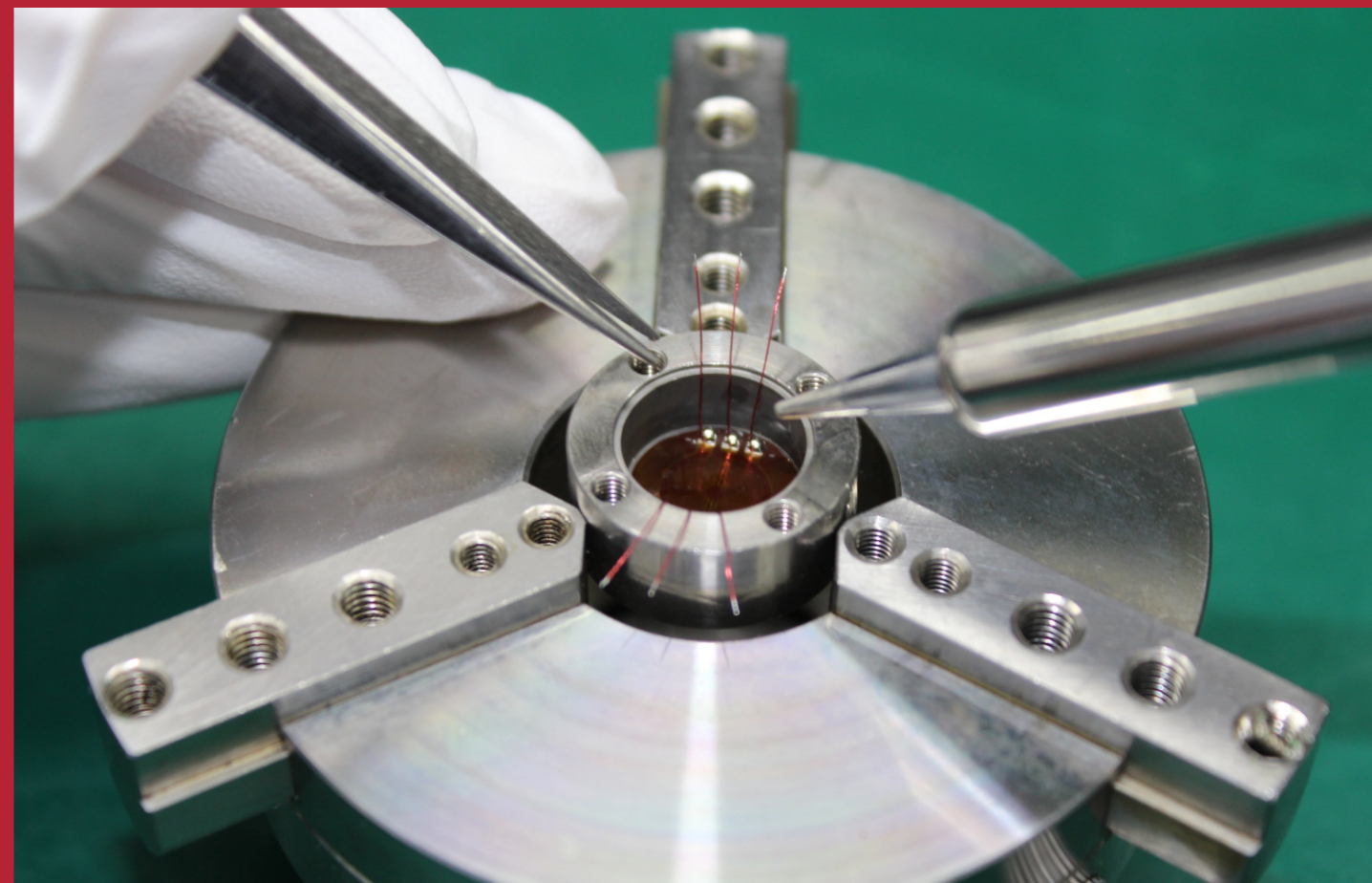
*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求

型号	量程	描述	尺寸	规格
XJC-Z-U9 	1t,2t,5t	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 响应频率高 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=60mm B=80mm C=18mm	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-Z-U9-B 	5t,10t,20t,50t	<ul style="list-style-type: none"> • 合金钢材料 • 压式承载, 安装使用方便灵活 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=85mm B=108mm C=80mm	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-H32 	10kg,20kg,50kg,100kg,200kg,500kg	<ul style="list-style-type: none"> • 优质不锈钢材料 • 体积小, 外型美观 • 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=32mm B=25mm C=15mm	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1±0.2 mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-H80 	0.5t,1t,2t,5t	<ul style="list-style-type: none"> • 合金钢材料 • 防油、防水、耐腐蚀 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=80mm B=30mm C=M30*1.5	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-H120 	50kg,500kg,1t,2t,5t,10t	<ul style="list-style-type: none"> • 合金钢材料 • 压式承载, 安装使用方便灵活 • 采用高精度电阻应变式原理 	 A=120mm B=20mm C=50mm	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-D150 	5t,10t,15t,20t	<ul style="list-style-type: none"> • 合金钢材料 • 响应频率高 • 悬臂型结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=300mm B=200mm C=36mm D=200mm	非线性:.....0.2%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.2%F.S. 重复性:.....0.2%F.S. 输入阻抗:.....1450±100 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
XJC-D152-H12 	20kg,50kg,100kg,200kg,1000kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢/合金钢材质 • 高精度高稳定性 • 结构紧凑, 安装高度低, 外型美观 	 A=152mm B=82mm C=12mm	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5 mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±0.05 mV/V

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-D-L150-W150-H16.8	0.5t,1t,2t,5t	<ul style="list-style-type: none"> 合金钢材料 响应频率高 悬臂型结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=150mm B=150mm C=16.8mm D=96mm	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-D01	3kg,5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,250kg	<ul style="list-style-type: none"> 铝合金材料 四角偏差已补偿 采用高精度电阻应变式原理 	 A=130mm B=30mm(可选) C=22mm	非线性:.....0.03%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.03%F.S. 重复性:.....0.03%F.S. 输入阻抗:.....400±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-D02	3kg,5kg,10kg,20kg,30kg	<ul style="list-style-type: none"> 铝合金材料 高精度高稳定性 悬臂型结构设计, 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=70mm B=22mm C=15mm	非线性:.....0.02%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.02%F.S. 重复性:.....0.02%F.S. 输入阻抗:.....400±50 Ω 零点输出:.....±1%F.S.
 XJC-P76-H-A	20t	<ul style="list-style-type: none"> 合金钢材料 压式承载, 安装使用方便灵活 高精度高稳定性 	 A=400mm B=35mm C=300mm D=260mm	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.2-1.8 mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 极限超载:.....150%
 XJC-P77-G	30t	<ul style="list-style-type: none"> 合金钢材料 响应频率高 采用高精度电阻应变式原理 	 A=240mm B=30mm C=140mm D=370mm	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.5-2.0 mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±0.05%F.S. 极限超载:.....200%
 XJC-P78	20t	<ul style="list-style-type: none"> 合金钢材料 响应频率高 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=190mm B=45mm C=150mm D=760mm E=25mm	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....0.8-1.2 mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 极限超载:.....300%
 XJC-P121	15t	<ul style="list-style-type: none"> 合金钢材料 高精度高稳定性 压式承载, 安装使用方便灵活 	 A=700mm B=38mm C=620mm D=300mm E=20mm	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.0-1.5 mV/V 使用电压力:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 零点输出:.....±2%F.S. 极限超载:.....200%

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



拉压力传感器

Tension & compression load cells

适合应用:

3C自动化

汽车

机器人


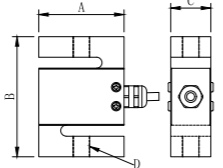

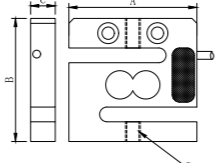

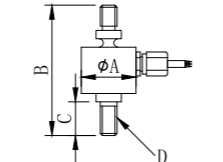

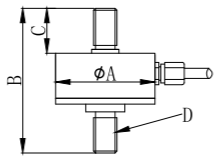

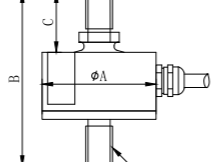

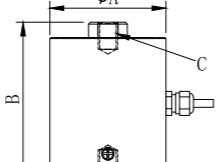

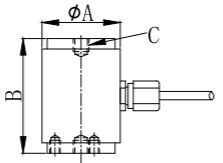
机械设备

电子设备


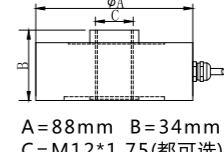
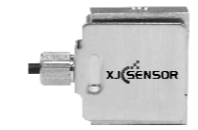
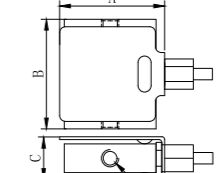

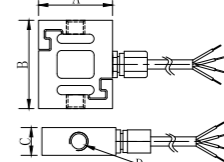
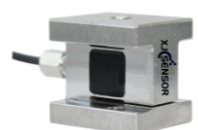
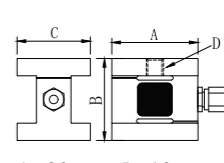
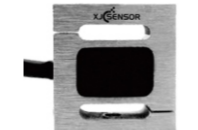
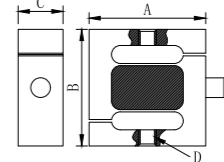

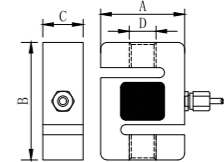
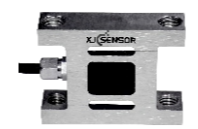
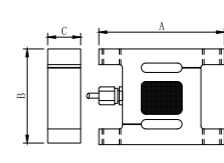
医疗

新能源

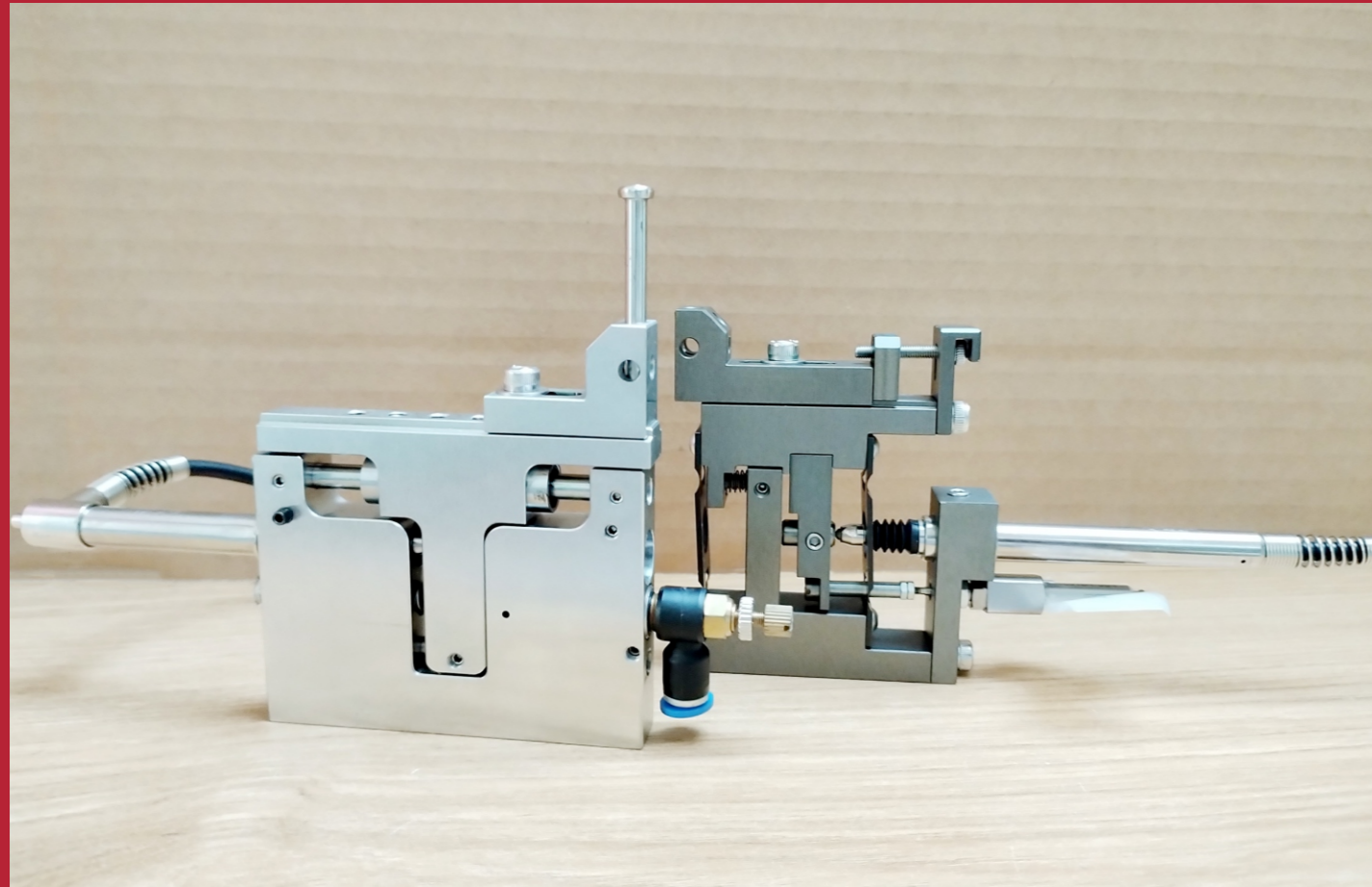
农业

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-S02	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,200kg,500kg,1t,1.5t,2t,5t,7t,8t,10t,20t	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢/合金钢材料 • S型结构设计, 拉压双向 • 安装使用方便灵活 	 A=51mm B=64mm C=12.7mm D=M8(都可选)	非线性:.....0.02-0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.02-0.05%F.S. 重复性:.....0.02-0.05%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω 零点输出:.....±1%F.S.
 XJC-S03	5kg,10kg,20kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 铝合金/合金钢材料 • 高精度高稳定性 • S型结构设计, 拉压双向 	 A=52mm B=50mm C=10mm D=M6	非线性:.....0.03%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.03%F.S. 重复性:.....0.03%F.S. 输入阻抗:.....400±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S05-13	5kg,10kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 密封焊接, 防油、防水、耐腐蚀 • 体积小, 外型美观 	 A=13mm B=31mm C=8mm D=M4	非线性:.....0.5%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.5%F.S. 重复性:.....0.5%F.S. 输入阻抗:.....1000±100 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S05-25	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 拉压双向, 安装使用方便灵活 • 体积小, 外型美观 	 A=25.4mm B=37mm C=11.5mm D=M5(可选)	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S05-T	10kg,50kg,100kg,500kg,1000kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 拉压双向, 安装使用方便灵活 • 高精度电阻应变式原理 	 A=34mm B=52mm C=18mm D=M8(可选)	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.1%F.S. 重复性:.....0.1%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω (750±50 Ω) 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S07	50kg,100kg,200kg,500kg,1t,2t,3t	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢/铝合金材料 • 高精度电阻应变式原理 • S型结构设计, 拉压双向 	 A=60mm B=80mm(可选) C=M10*1.5-6H深14(可选)	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....1.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S07-Q-15	5kg,10kg,20kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 体积小, 外型美观 • 拉压双向, 安装使用方便灵活 	 A=15mm B=22mm C=M3	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求

型号	量程	描述	尺寸	规格
 XJC-S08	50kg,100kg,200kg,500kg,1t,2t,5t,7t,10t,20t,30t	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢/合金钢材料 • 轮辐结构, 外型美观 • 动态响应频率高, 高精度 	 A=88mm B=34mm C=M12*1.75(都可选)	非线性:.....0.1%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±0.05% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....750±50 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-A-OP-M3	250g,500g,1kg,2kg,5kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 高精度电阻应变式原理 • S型结构设计, 拉压双向 	 A≤18mm B=19.1mm C=7.5mm D=M3	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-A-OP	5kg,10kg,20kg,50kg,100kg,200kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • S型结构设计, 拉压双向 • 体积小, 外型美观 	 A=16mm B=19.1mm C=6mm D=M4(都可选)	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-A-W17-3M-OP	5kg,10kg,20kg,50kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢/铝合金材料 • S型结构设计, 拉压双向, 安装使用方便灵活 • 高精度电阻应变式原理 	 A=20mm B=19mm C=17mm D=M4	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-A-X	1kg,2kg,5kg,10kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • S型结构设计, 拉压双向, 安装使用方便灵活 • 体积小, 外型美观 	 A=13mm B=13mm C=5mm D=M2	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....350±10 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-B-M8	5kg,10kg,20kg,30kg,50kg,100kg,200kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 高精度电阻应变式原理 • S型结构设计, 拉压双向, 安装使用方便灵活 	 A=25mm B=35mm C=12mm D=M8	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω 零点输出:.....±2%F.S.
 XJC-S09-Z	10kg,30kg,50kg,100kg	<ul style="list-style-type: none"> • 不锈钢材料 • 高精度电阻应变式原理 • 体积小, 外型美观 	 A=40mm B=30.5mm C=10.5mm	非线性:.....0.05%F.S. 输出灵敏度:.....2.0±10% mV/V 使用电压:.....5-10VDC 滞后:.....0.05%F.S. 重复性:.....0.05%F.S. 输入阻抗:.....380±30 Ω 零点输出:.....±2%F.S.

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



位移传感器

Displacement sensors

适合应用:

机器人

轴径检测

位移测量

玻璃检测

汽车装配

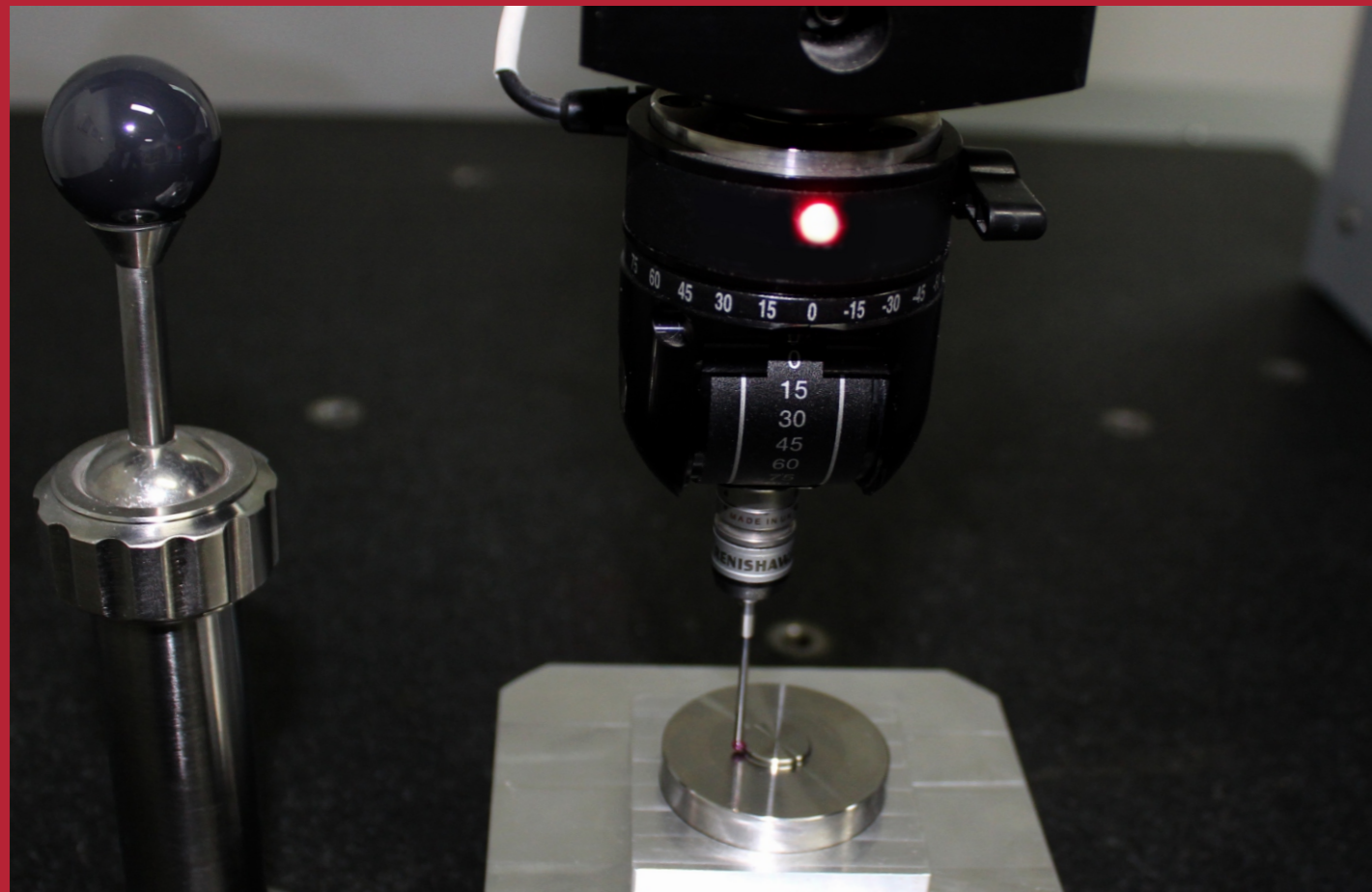
3C自动化

新能源

让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
XJC-XPN-S4	4mm	<ul style="list-style-type: none"> 回弹式(弹簧自复位) 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.1\mu\text{m}$ 	<p>A=111.3mm B=8mm</p>	移动行程:.....4.95mm 有效量程:..... $\pm 2\text{mm}$ 测量力:.....默认48g 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....2.2m 重量(不含线):.....约17g
XJC-XPN-S4V	4mm	<ul style="list-style-type: none"> 真空抽吸式兼回弹式 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.1\mu\text{m}$ 	<p>A=88.5mm B=8mm</p>	移动行程:.....4.95mm 有效量程:..... $\pm 2\text{mm}$ 测量力:.....默认48g 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....2.2m 重量(不含线):.....约22g
XJC-XPN-S4A	4mm	<ul style="list-style-type: none"> 气动式直出线 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.1\mu\text{m}$ 	<p>A=94.5mm B=8mm</p>	移动行程:.....4.9mm 有效量程:..... $\pm 2\text{mm}$ 测量力:.....0.5-1.0Bar(0.5-1.0N) 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....2.2m 重量(不含线):.....约13g
XJC-XPN-S4VAL	4mm	<ul style="list-style-type: none"> 气动式侧出线 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.1\mu\text{m}$ 	<p>A=85.3mm B=8mm</p>	移动行程:.....4.9mm 有效量程:..... $\pm 2\text{mm}$ 测量力:.....0.5-1.0Bar(0.5-1.0N) 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....2.2m 重量(不含线):.....约13g
XJC-XPN-10	10mm	<ul style="list-style-type: none"> 回弹式(弹簧自复位) 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.5\mu\text{m}$ 	<p>A=144mm B=8mm</p>	移动行程:.....10.45mm 有效量程:..... $\pm 5\text{mm}$ 测量力:.....30-80g(可选) 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....3m 重量(不含线):.....约20g
XJC-XPN-10V	10mm	<ul style="list-style-type: none"> 真空抽吸式兼回弹式 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.5\mu\text{m}$ 	<p>A=121.5mm B=8mm</p>	移动行程:.....10.45mm 有效量程:..... $\pm 5\text{mm}$ 测量力:.....30-80g(可选) 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....3m 重量(不含线):.....约26g
XJC-XPN-10A	10mm	<ul style="list-style-type: none"> 气动式直出线 外径$\varnothing 8\text{mm}$ 重复精度$0.1\mu\text{m}$ 	<p>A=111mm B=8mm</p>	移动行程:.....10.45mm 有效量程:..... $\pm 5\text{mm}$ 测量力:.....0.5-1.0Bar(0.5-1.0N) 传感器触头:.....耐磨钢质 Carbide 工作温度:..... $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ 线长度:.....3m 重量(不含线):.....约18g
XJC-E102	/	<ul style="list-style-type: none"> 位移Ethercat模块 高速度, 变送输出 多种灵敏度输入, 可切换 	<p>A=57.5mm B=142mm C=112mm D=98mm</p>	使用电压:.....24VDC 输入灵敏度:.....0.5-14mV/V 非线性:.....0.1%-0.05%F.S. 滞后:.....0.1%-0.05%F.S. 重复性:.....0.1%-0.05%F.S. 分辨率:.....1/50000 采样速度:.....10,9.6kHz,19.2kHz

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



压力变送器

Transmitters

适合应用:

3C自动化

锂电

工业设备

医疗设备


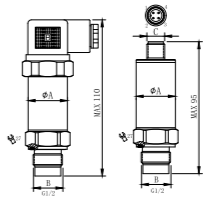

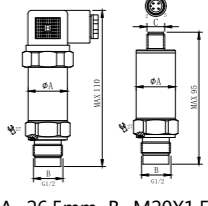

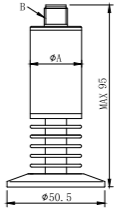

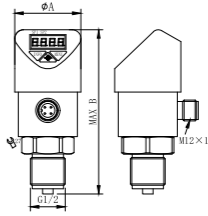

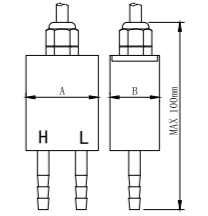

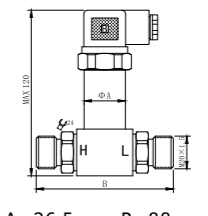

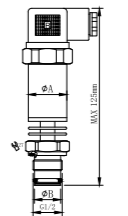
制冷设备

恒压供水

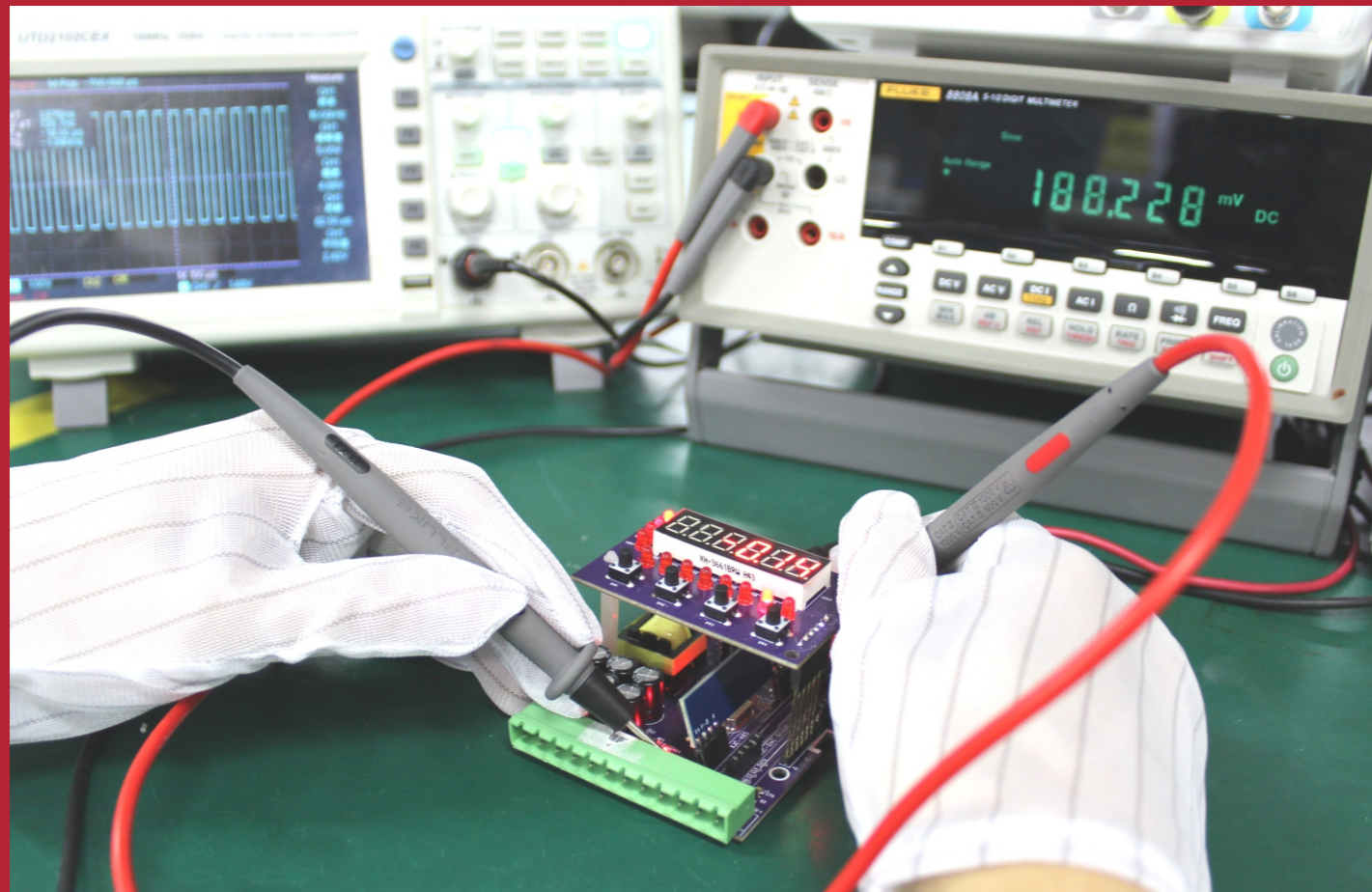
过程控制

气/液压力
测控系统

让测力变简单

型号	量程	描述	尺寸	规格
XJC-100T 	0~10bar~3000bar	<ul style="list-style-type: none"> 抗腐蚀性和长期稳定性 宽范围温度补偿 多种压力接口螺纹形式和接线方式 	 <p>A=26.5mm B=M20X1.5 C=M12 X 1</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-40°C-85°C 响应时间:.....≤30ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS316L,17-4PH 外壳防护:.....IP65/IP67 重量:.....约350g
XJC-100PS齐平膜型 	0~10bar~3000bar	<ul style="list-style-type: none"> 纯平膜片设计 多种安装接口可选 多种输出信号可选 	 <p>A=26.5mm B=M20X1.5 C=M12 X 1</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-40°C-85°C 响应时间:.....≤30ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS316L,17-4PH 外壳防护:.....IP65/IP67 重量:.....约350g
XJC-100K卫生型 	-100kpa~0 0~20kpa~35bar	<ul style="list-style-type: none"> 卫生级设计,符合CIP-SIP清洗要求 多种电气连接方式 长期稳定性好,抗干扰能力强 	 <p>A=26.5mm B=M12X1</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-40°C-85°C 响应时间:.....≤30ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS316L,HC,MON,PTEF 外壳防护:.....IP65/IP67 重量:.....约350g
XJC-100SX智能压力开关 	-100kpa~0 0~5kpa~1000bar	<ul style="list-style-type: none"> 330度可旋转表头 PNP或NPN开关输出可选 长期稳定性好,抗干扰能力强 	 <p>A=38mm B=100mm</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-20°C-60°C 响应时间:.....≤5ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS304,SS316L 外壳防护:.....IP65 重量:.....约200g
XJC-100CY-Q风差压 	0~1kpa~600kpa	<ul style="list-style-type: none"> 高性能芯体,紧凑型设计 多种输出信号可选 现场可调校 	 <p>A=38mm B=26mm</p>	精度:.....±1%F.S. 工作温度:.....-30°C-70°C 响应时间:.....≤10ms(压力) 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 保护管直径:.....6mm,8mm等 外壳防护:.....IP65 重量:.....约250g
XJC-100CY-S紧凑型差压 	0~5kpa~60bar	<ul style="list-style-type: none"> 高性能扩散硅芯体 多种输出信号可选 多种电气连接方式,长期稳定性好 	 <p>A=26.5mm B=88mm</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-40°C-85°C 响应时间:.....≤30ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS316L 外壳防护:.....IP65/IP67 重量:.....约800g
XJC-100P平嵌隔膜式 	-100kpa~0 0~20kpa~35bar	<ul style="list-style-type: none"> 卫生级设计,符合CIP-SIP清洗要求 多种电气连接方式 多种安装接口可选 	 <p>A=26.5mm B=18mm</p>	精度:.....±0.25%F.S.,±0.5%F.S.(可选) 工作温度:.....-40°C-85°C 响应时间:.....≤30ms 疲劳寿命:.....设计超过1亿次 接液部件:.....SS316L 外壳防护:.....IP65/IP67 重量:.....约200g

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



仪表/模块/测力计

Instrument/Module/Dynamometers

适合应用:

3C自动化

锂电

卷绕机

叠片机

横切机

分条机

化成机

热/冷
压机

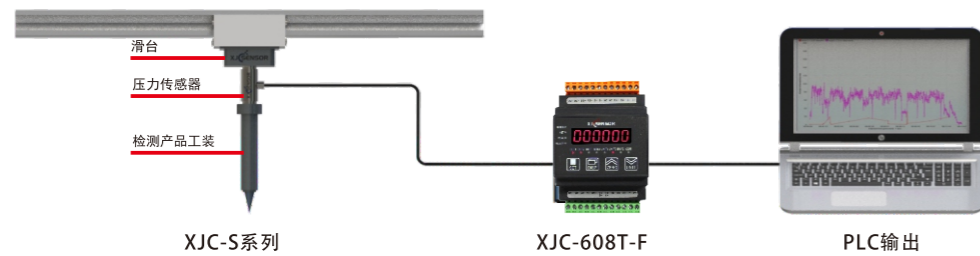
让测力变简单

型号	规格	输入	输出	描述
 JXC-5100MF	<ul style="list-style-type: none"> •多种工作模式可以切换 •双向隔离串行口功能,具有RS232/RS485,方便与上位机通讯 •支持智能传感器 •55*84.5*55mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,RS422,±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.03%F.S. 采样速度:.....15~1920HZ 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-CF3600-F	<ul style="list-style-type: none"> •高稳定性 •多种工作模式可以切换 •支持智能传感器 •96*82*48mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,RS422,±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.03%F.S. 采样速度:.....15-1920HZ 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-F100	<ul style="list-style-type: none"> •内置多级放大芯片,独立电源供电传感器工作 •高速度,变送输出,动态响应频率高 •65*10*30mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,±10V,4-20mA	使用电压:.....12VDC,24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.03%F.S. 采样速度:.....15-1920HZ(可切换) 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-608T-F	<ul style="list-style-type: none"> •多种灵敏度输入,可切换 •长期稳定性好,抗干扰性能好 •支持智能传感器 •71.5*58.1*106mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.03%F.S. 采样速度:.....15-1920HZ(可切换) 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-608T-CF	<ul style="list-style-type: none"> •内置多级放大芯片,独立电源供电传感器工作 •高速度,变送输出,动态响应频率高 •支持智能传感器 •23*111*100mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.03%F.S. 采样速度:.....15-4800HZ(可切换) 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-FD-R4F	<ul style="list-style-type: none"> •多种灵敏度输入,可切换 •模拟数字变送输出 •76*28*75mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/10000 非线性:.....0.1%-0.03%F.S. 采样速度:.....10/80 HZ 工作温度范围:.....-10°C-50°C
 JXC-F101	<ul style="list-style-type: none"> •内置多级放大芯片,独立电源供电传感器工作 •多种灵敏度输入,可切换 •54*88*130mm 	0.5-14mV/V	EtherNET	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.05%F.S. 采样速度:.....10,9.6kHZ,19.2kHZ 工作温度范围:.....-10°C-50°C

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求

型号	规格	输入	输出	描述
XJC-E101 	<ul style="list-style-type: none"> 内置多级放大芯片，独立电源供电传感器工作 高速度，变送输出，动态响应频率高 54*97*139mm 	0.5-14mV/V	EtherCAT	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.05%F.S. 采样速度:.....10k,9.6kHz,19.2kHz 工作温度范围:.....-10°C-50°C
XJC-H100F 	<ul style="list-style-type: none"> 具有组网自动校准功能 自动/手动校准两种模式 内置多级放大芯片，内置锂电池 83*38.30*133.50mm 	0.1-3.0mV/V	RS485	充电电压:.....5.5VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.01%F.S. 采样速度:.....10-1280HZ(可设) 工作温度范围:.....-10°C-50°C 通道数:.....1-6(可选)
XJC-620F-□ 	<ul style="list-style-type: none"> 高速度变送输出，动态响应频率高 113*71*110mm 75*71*110mm 48*71*106mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,±10V, 4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.03%F.S. 分辨率:.....1/50000 非线性:.....0.1%-0.03%F.S. 采样速度:.....10-1280HZ(可选择) 工作温度范围:.....-10°C-50°C 通道数:.....4/6/8/16(可选)
XJC-FD-DC-M 	<ul style="list-style-type: none"> 多种灵敏度输入，可切换 高速度变送输出，动态响应频率高 调节零点，增益在外部调节，更加方便快捷 82.5*26.5*61mm 	0.1-3.0mV/V	0-5V,±10V,-5~+5V or 4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.1%-0.15%F.S. 非线性:.....0.1%-0.15%F.S. 响应带宽:.....250HZ 工作温度范围:.....-20°C-80°C
XJC-C100F 	<ul style="list-style-type: none"> 灵敏度标定，砝码标定 快速稳定称重算法，响应频率高 98*106*50mm 	0.5-3.0mV/V	RS232,RS485,0-10V, ±10V,4-20mA	使用电压:.....24VDC 精度:.....0.01%F.S. 分辨率:.....1/500000 非线性:.....0.002%F.S. 采样速度:.....15-1920HZ(可选择) 工作温度范围:.....-10°C-50°C

*专业为客户提供非标传感器定制,最大限度地满足客户需求



服务与售后

Service and after-sales



全国布局

深圳工厂 惠州工厂 苏州办事处 北京办事处 韩国办事处 持续规划中...

售后支持

客户至上：我们提供全球的服务与技术支持