www.solinerglobal.com

讯联股份®
SOLINER

传感器

P2P玻璃微熔工艺/小体积/量程跨度大/低功耗

- ＞压力变送器
- ＞液位传感器
- ＞温度传感器

南京讯联液压技术股份有限公司

关于讯联

南京讯联液压技术股份有限公司成立于2003年，多年来公司坚持走多元化可持续发展之路，不断进行技术创新。

公司致力于流体工业，我们可为用户设计、开发和制造全系列液压过滤器（滤芯、液压附件）、风电润滑（润滑系统、水冷系统、离线精滤系统）、液压件（螺纹插装阀&阀组、摆线马达、齿轮泵）、传感器微系统等全面解决方案。

产品广泛应用于工程机械、冶金、航空航天、风力发电、机床、石油、化工、船舶等行业。作为一家以客户为中心的公司，我们努力为客户提供高品质的产品和服务。我们拥有完善的研发能力和先进的生产设备，致力于创新和卓越。

高品质的客户服务

坚信客户利益与需求高于一切，为此我们提供涵盖定制化设计改造、快速响应服务团队和专业流体解决方案在内的全方位产品服务体系。

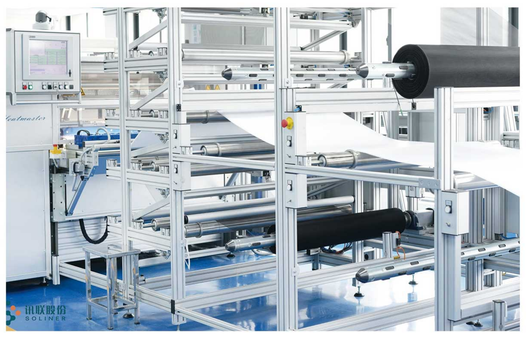
——凡客户所需，必全力以赴

先进加工中心

讯联拥有合计35000㎡的生产车间，包含机加工车间、恒温电磁阀车间、恒温珩磨车间、钣金车间、滤芯车间、液压装配车间。各类专业智能化生产设备，如日本Mazak柔性生产线、DOOSAN智能加工单元岛、德国Peter Wolters磨床、美国SUNNEN珩磨床、德国进口滤芯生产线、智能化仓储设备等等。

技术检测中心

讯联拥有合计3200㎡各类实验室，包含风力润滑系统综合性能、高低温试验、液压过滤、冷却器换热性能、结构综合性能等多个专业实验室。同时也拥有大量优秀技术人才，有完善的产品研发体系。



SANY
XCMG 徐工集团
LiuGong 柳工
SHANTUI
LONKING 龙工
XINYUAN
IHI
LOVOL
SUNWARD 山河智能
福龙马 FULONGMA
NGC
山东临工
ENVISION 远景能源
HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.
MINGYANG ELECTRIC 明阳电气
中国中车 CRRC
CAT
ZOOMLION 中联重科
运达风电 WINDEY
上海电气 SHANGHAI ELECTRIC
同力重工 TONLY
TZ
DEC 东方电气
GOLDWIND 金风科技
常发农装

传感器产品概览

传感器方案融合了微型化的感压元件、高效信号处理电路以及智能算法，实现了对介质压力的监测。其中核心的感压元件是采用玻璃微熔技术制作而成，感压元件由MEMS芯片（微机电系统芯片）和金属膜片构成，我司独有的P2P玻璃微熔工艺使得感压元件能够做到高精度和高鲁棒性。

PMP222系列压力变送器

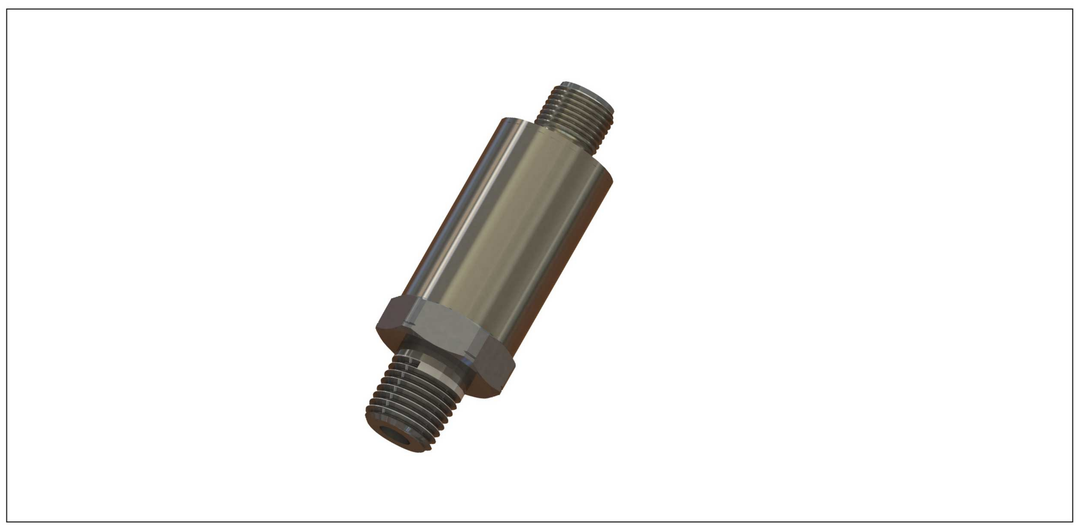
测量范围：-1…0bar/0…2000bar
电气信号：两线制4…20mA　0.5…4.5V比例电压输出
过载压力：20 32 50 80 120 200 320 500 800 1200 1400
精度：≤0.5%FS

SPT系列压力变送器

测量范围：-1…0bar/0…2000bar
电气信号：两线制4…20mA 可选0…10V/0…5V输出
过载压力：典型值2倍
精度：典型值≤0.25%FS

SPT-OHV非公路车辆压力变送器

测量范围：0…6bar 最大0…1000bar
电气信号：两线制4…20mA 0.5…4.5V比例电压输出 可选0…5V
过载压力：典型值2倍
精度：典型值＜0.5%FS



SPT-H2测氢压力变送器

测量范围：-1…0bar/0…1000bar
电气信号：两线制4…20mA 三线制0.5…4.5V比例电压输出 可选0…5V
过载压力：典型值2倍
精度：典型值≤0.5%FS

SPT-PH高压变送器

测量范围：0…2000bar 最大0…5000bar
电气信号：两线制4…20mA 0.5…4.5V比例电压输出
可选0.5…4.5V@5V/0…5V/0…20mA
过载压力：典型值1.5倍
精度：典型值≤0.5%FS

SKT-SK压力变送器

测量范围：-1…0bar/0…160mbar，最大0-40bar
电气信号：两线制4…20mA 0.5…4.5V比例电压输出
可选0.5…5V(10V)
过载压力：2倍
精度：典型值≤1%FS

CIT-F平膜式压力变送器

测量范围：0…25mbar至0…250bar
电气信号：0.5…4.5V比例电压输出 0…10V bei 10…32V
0…5V bei 10…32V　4…20mA bei 10…32V
过载压力：典型值1.5倍
精度：≤0.35%FS

传感器产品概览

就整机而言，讯联压力传感器具有小体积、量程跨度大以及低功耗等特性，使其能轻松嵌入各类设备，在工业自动化场景中实时监测设备运行参数，表现卓越。通过高度集成化设计，有效降低了系统复杂度和成本，显著提升了监测的可靠性与稳定性。

CIT系列压力变送器

测量范围：1mbar…1bar/-1…0bar/0…2000bar
电气信号：两线制4…20mA 0.5…4.5V比例电压输出
可选0…5 0…10
过载压力：2倍
精度：≤1%FS/年

SPT-UR50压力变送器

测量范围：0…50bar
电气信号：0.5…4.5V（比例电压）
过载压力：典型值2倍
精度：典型值≤0.5%FS

CTT系列温度变送器

测量范围：-40℃(可选-55℃)…+150℃（可选200℃）
温度范围：-40…85℃（环境温度）-40…150℃（介质温度）
精度：≤0.5%FS
温度杠：50mm…250mm
防护等级：IP65

CPS系列液位探头

测量范围：1mH2O至250mH2O
温度范围：-10…70℃（环境温度）-10…70℃（介质温度）-20…70℃（储存温度）
压力范围：0…100mbar 至 0…25bar
长期稳定性：≤0.1%FS

CHT-S系列测试仪（湿度/温度/露点变送器）

测量范围：60…+80℃，-40…80℃，0…100%RH
精度：温度 ≤ 40 ℃ 或 RH＞20%: ±1.5K 温度＞40℃ 或 RH＞20%: ±2K
温度 5…+60 ℃: ±0.2K温度 -40…5 ℃ 或 60…80℃:± 0.5K
湿度 0…10% 或 90…100%时湿度 10…90% 时

DDPT系列压差传感器

测量范围：0…1mbar bis 0…100mbar
电气信号：0…10V，4…20mA
精度：+/-1.5% FS(可选<0,15% FS) 50Pa 时为 +/-3%FS
适用螺纹：只有 5.6mm 的软管螺纹接套兼容
电气接头：电缆螺纹套管接头

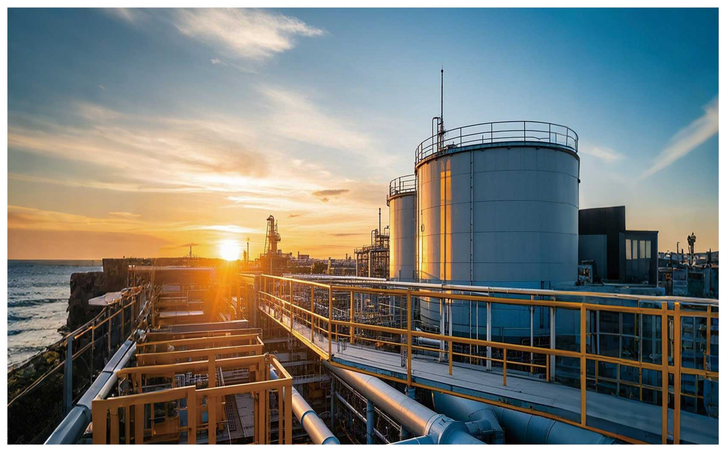
行业应用

工程机械

风电

冶金

农用机械



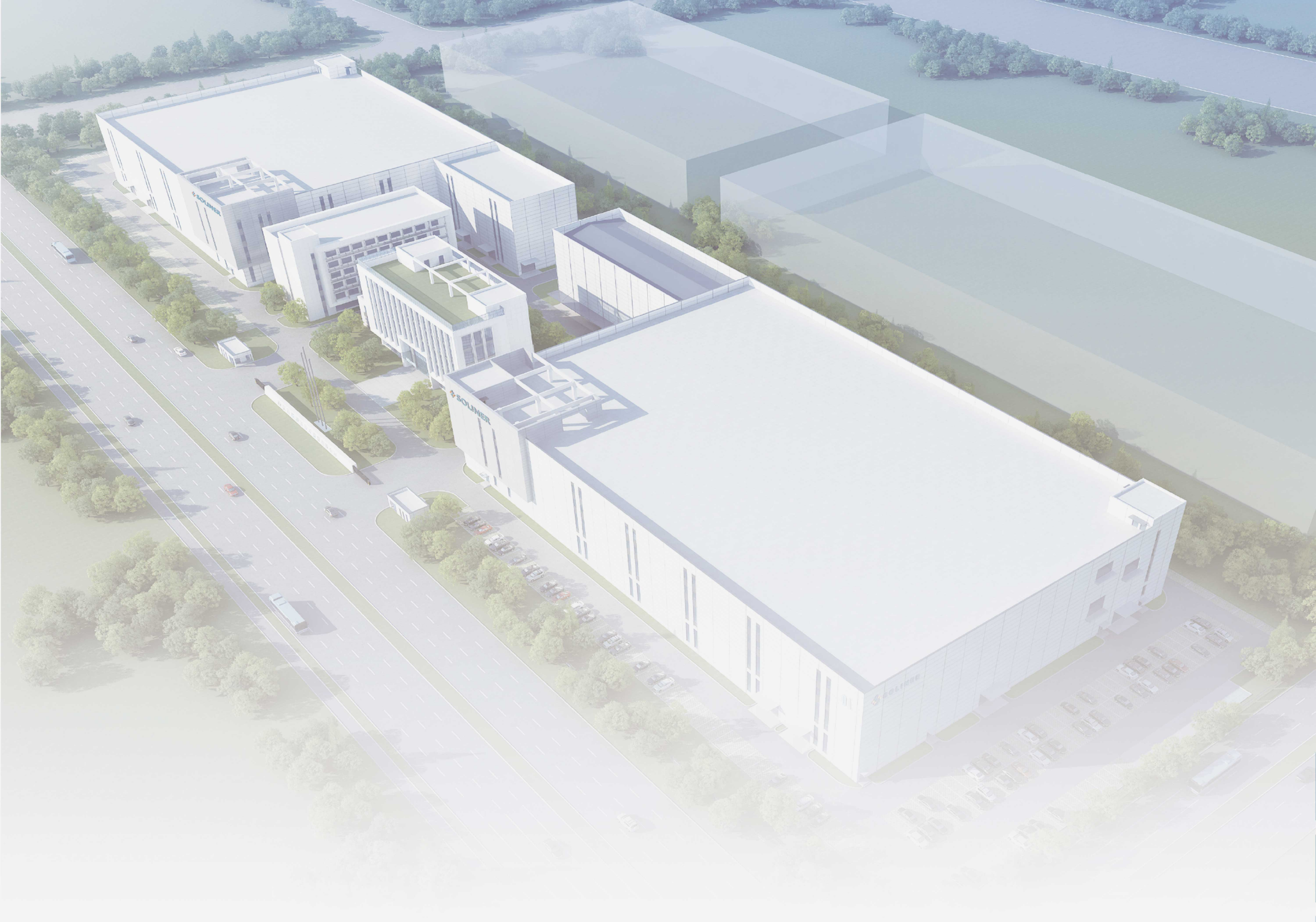
石油化工

机床

航空/航天

船舶/海上工程

企业文化



联系我们

周先生
手机：136 0516 2377
邮箱：zgl@soliner.com

孙先生
手机：180 6172 5399
邮箱：srq@soliner.com

电话: 025 8555 1160
地址: 江苏省南京市栖霞区天马路22号
网址：www.solinerglobal.com