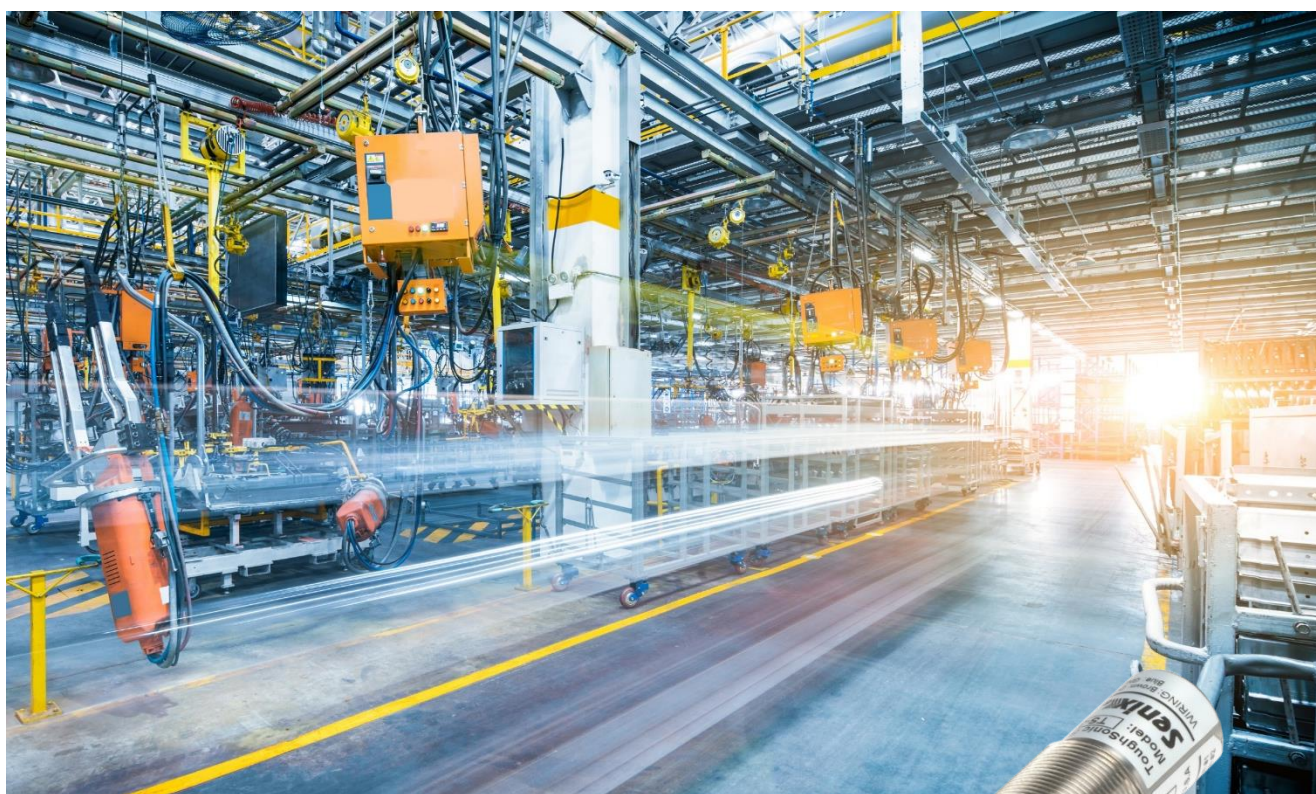
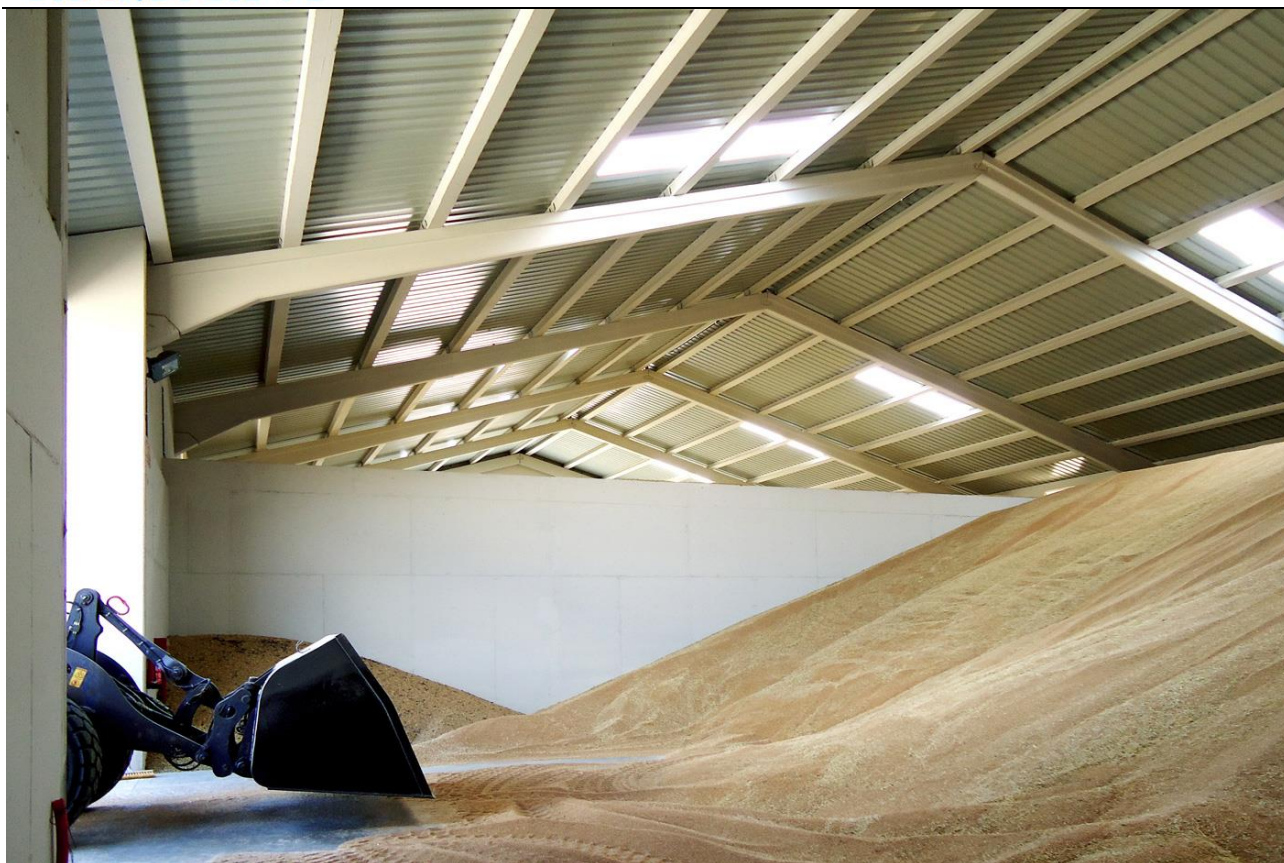


工业自动化产品总览 >>

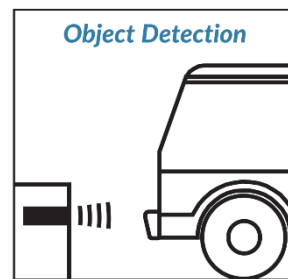
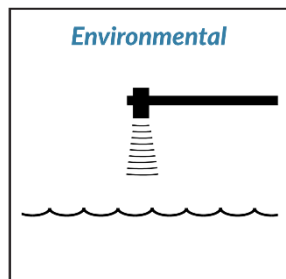
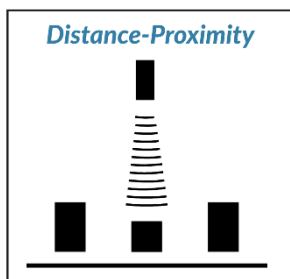
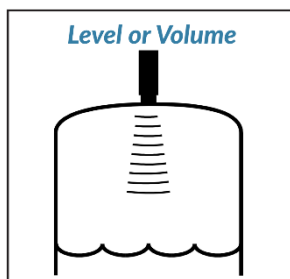


TRANSFER X

用技术、信息和物流为客户创造价值



INDU-SENIX 系列超声波传感器



INDU-SENIX 提供满足基本位置测量功能的 B 系列，最远达 15m 的高性能产品 UL 系列，以及满足防爆区域要求的 CH 系列，高精度距离测量 H 系列。可选 Lora 无线通信方案。

超声波传感器常用于料位、水位监测以及远距离位置检测、车辆防撞等应用，更可提供广泛适用的 Lora 无线监测方案，方便您随时随地知道您想了解的料位或位置数据。



INDU-SENIX B 系列超声波传感器

宽温设计：-40~+70℃

一体化金属外壳，适用于复杂环境

防护等级：IP68

检测距离 0.6m~9m

可选多种输出方式：开关量、模拟量、串口输出

支持软件设定和现场设定

符合 CE、UL 标准



INDU-SENIX UL 系列长距离超声波传感器

宽温设计：-40~+70℃

一体化金属外壳，适用于复杂环境

防护等级：IP68

检测距离 10m~15m

可选多种输出方式：开关量、模拟量、串口输出

支持软件设定和现场设定

符合 CE、UL 标准



INDU-SENIX CHEM 系列超声波传感器

宽温设计：-40~+70℃

特制 PVDF 外壳，适用于化学环境

防护等级：IP68, NEMA-4X, NEMA-6P

检测距离 0.6m~9m

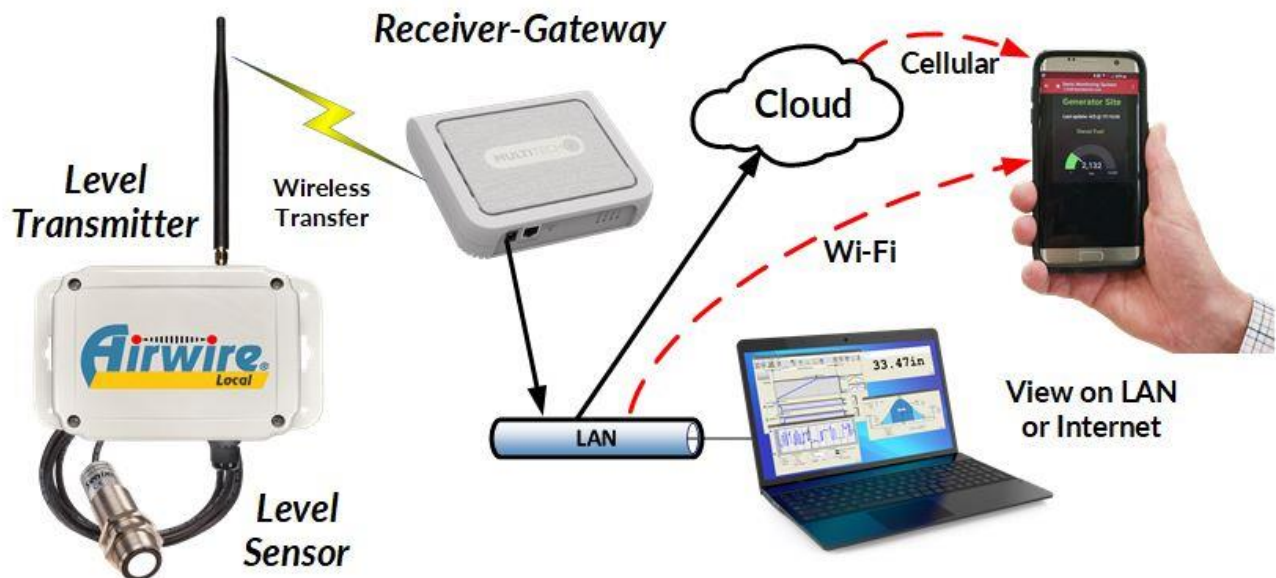
可选多种输出方式：开关量、模拟量、串口

支持软件设定和现场设定

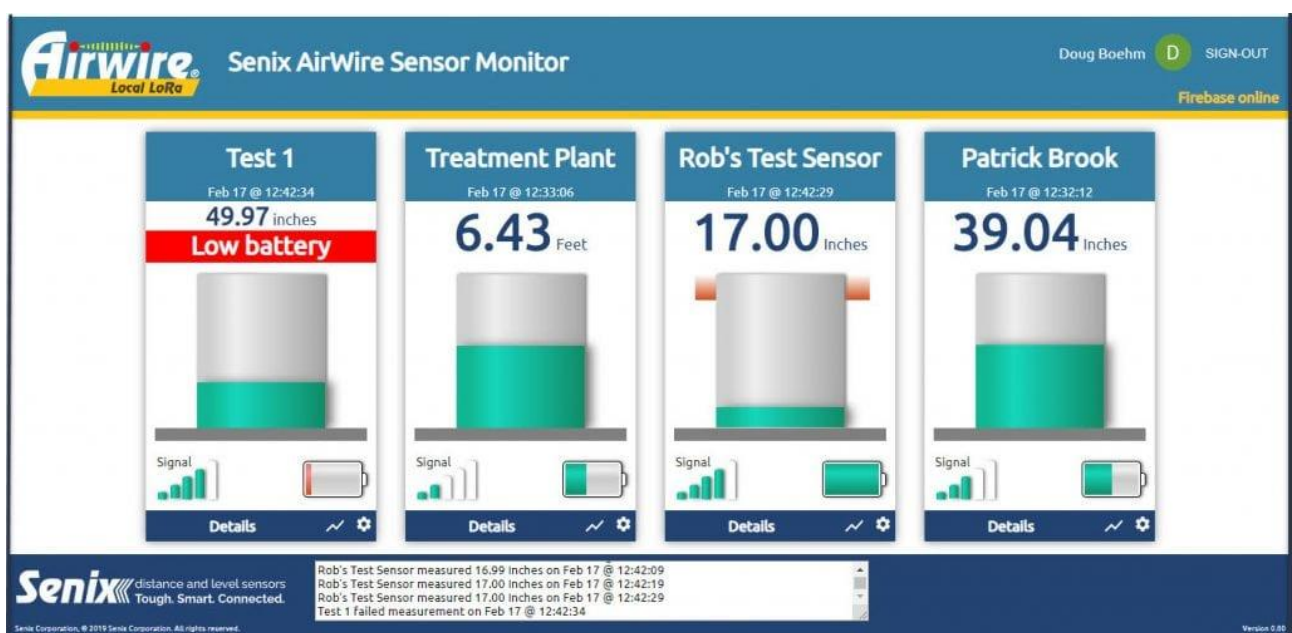
符合 CE、UL 标准



INDU-Lora 无线监测方案



需要知道油箱中有多少柴油，桥下水位有多高，或者鸡饲料是否需要计时添加？Senix 超声波传感器现在可以使用新兴的 LoRa 扩频无线技术，快速、安全、经济地将这些答案送到您的桌面电脑或手机等移动设备上。





INDU-SELET 光电传感器

圆柱形 M12/M18 系列

漫反射、对射型、背景抑制型可选

电源直流、交流可选

输出 PNP/NPN、NO/NC 可选

多种外壳尺寸可选

多种有效距离可选

符合 CE 标准



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。

小型化系列

方形小型化外壳设计

漫反射、对射型、背景抑制型可选

电源直流、交流可选

输出 PNP/NPN、NO/NC、继电器输出可选

多种外壳尺寸可选

多种有效距离可选

符合 CE、UL 标准



槽型系列

多种外壳尺寸可选择

输出 PNP/NPN、NO/NC 输出可选

多种有效距离可选

符合 CE、UL 标准



色标传感器

三色可选

M18 小型化设计

有效距离可选

易于安装

符合 CE 标准



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。



小型化区域控制光栅

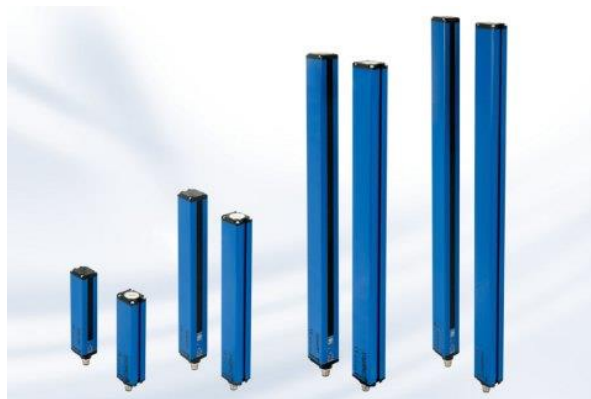
小型化设计

有效高度：100~450mm

有效范围：0~5000mm

输出类型：NO+NC

符合 CE 标准



框式检测型

小型化设计

有效范围可选

输出类型 PNP/NPN、NO/NC 可选

符合 CE 标准



高性能系列



高穿透力，外界环境影响小
红外型超长距离可达 70m
可选 **SIL 2** 安全型控制系统
小型化设计
可选不锈钢外壳



适用于复杂外界环境，如粉尘、水蒸气等，典型应用如洗车机等。



INDU-JENOPTIK 系列长距离激光测距仪

中长及远距离距离测量
支持开关量、RS422 等多种输出
支持长距离高精度测量
测量频率可达 10KHz
高防护等级 IP67
小型化设计，安装方便
可选高温测量产品
可提供定制化安装



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。

INDU-EddyLab 系列中/近距离激光测距仪

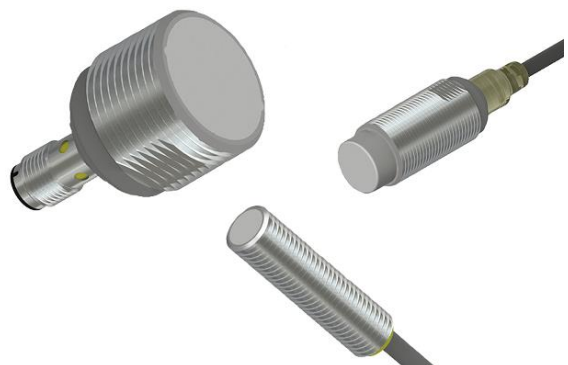
最高分辨率至 0.7 微 m
 最高精度可达 2/5 微 m
 最远测量距离可达 12m
 模拟量/RS-485/RS-232 多种输出
 符合 CE 标准



INDU-COMEPI 电感式传感器

M8、M12、M18、M30 共 4 个常规系列

宽工作电压: 10~36VDC
 感应距离 2mm ~ 22mm 可选
 输出 PNP/NPN、NC/NO 可选
 安装方式可选齐平/非齐平
 防护等级 IP67, 高 MTTFd, 寿命长
 宽温设计 -25 ~ +80°C
 通过 CE、UL 认证





INDU-ALMEC 倾角传感器

倾角传感器通常采用 MEMS 等原理来对被测物所在的角度进行检测，INDU-ALMEC 系列倾角传感器可选 3 轴检测，适用于风电、工程机械、轨道交通等领域。

小型化设计，采用 MEMS 技术

可选单轴、双轴、三轴

CAN 总线输出

安全等级：SIL 2 级

宽温设计：-40~85℃

可提供定制化产品



SIL2
PLd



INDU-ALMEC 工程机械 ECU

车载控制器 ECU

- 支持 CAN 总线安全通信
- 支持多种输入输出接口
- 可选无线控制器
- 可选高温产品 -40 ~ +85°C
- 符合 CE 标准



通用型控制器-安全 PLC

- 支持 CAN 总线安全通信
- 支持多种输入输出接口
- 可选无线控制器
- 符合 IEC61131-3 标准
- 符合 CE 标准



通用型控制器-安全 PLC-分布式模块

支持 CAN 总线安全通信
支持多种输入输出接口
可选无线控制器
符合 IEC61131-3 标准
符合 CE 标准



执行器-CAN 总线控制

支持 CAN 总线安全通信
支持 4~8 路输出
可选无线控制器
符合 CE 标准

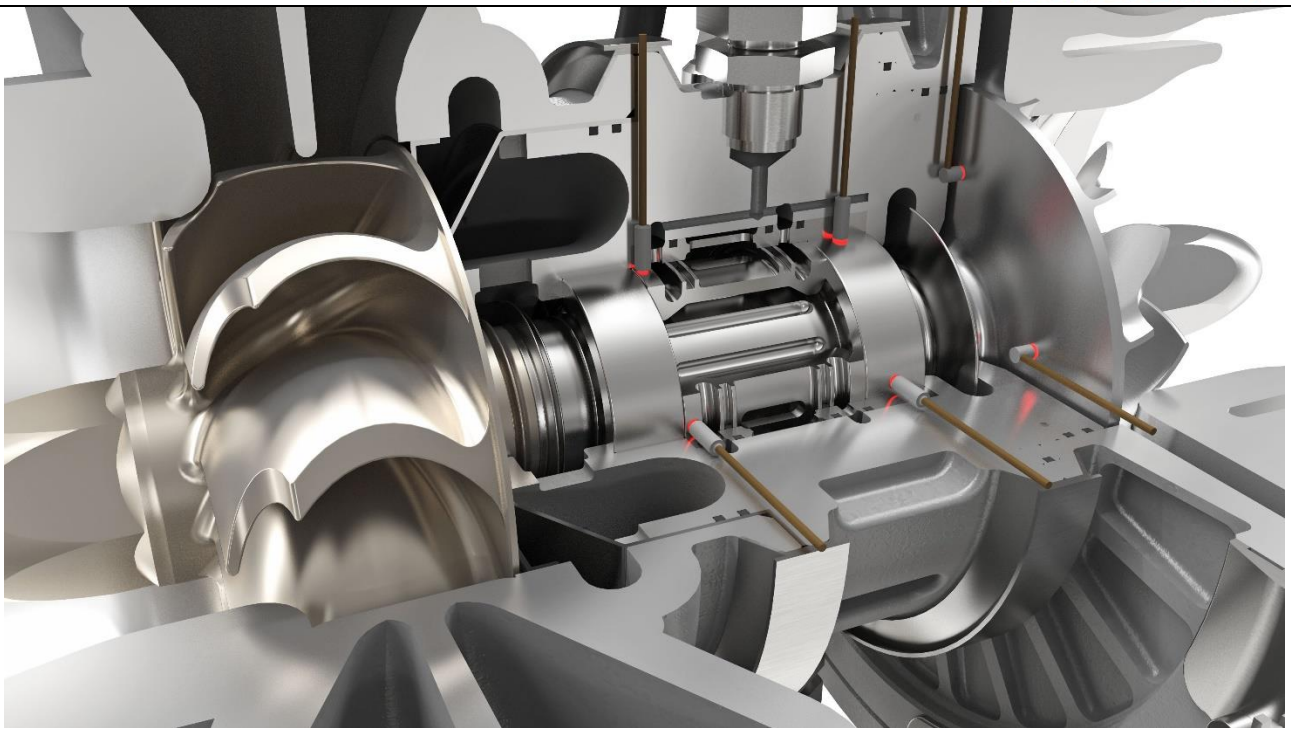


有线/无线遥控器

支持 CAN 总线安全通信或无线通信
支持多种输入输出接口
可选无线控制器
符合 IEC61131-3 标准
符合 CE 标准
面板、功能可定制



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。



INDU-EddyLab 电涡流传感器

电涡流传感器具有高精度、非接触测量等特点，常用于高速转轴热膨胀监控、电机、高速齿轮等同轴性检测、高速螺旋桨热膨胀监测等用途。

电涡流传感器

检测范围 0.5 ~ 10mm

非接触测量方式，长寿命

高分辨率/对外界干扰不敏感

可选模拟量或 CAN 输出

可选单/双通道控制器

符合 CE 标准





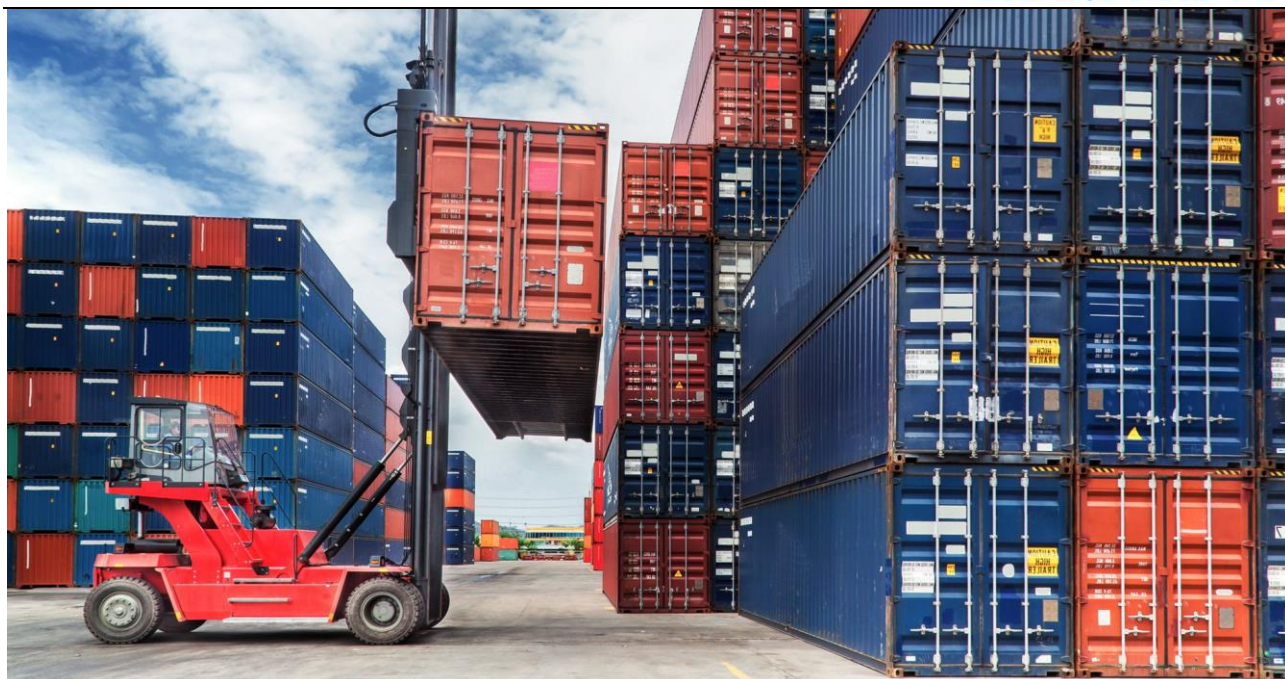
INDU-EddyLab 磁致伸缩传感器

磁致伸缩传感器

检测范围 10 ~ 600mm
非接触测量方式，长寿命
高分辨率/对外界干扰不敏感
可选多种模拟量
可选高温产品 -40 ~ +200°C
符合 CE 标准



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。



INDU-Land Anchor RFID System 陆地之锚工业 RFID 系统

高频、超高频 RFID 产品广泛应用于物流、零售、工业自动化、资产追踪、人员定位、轨道交通车辆定位等应用，可提供开发包 SDK、中间件 Middleware 等供客户根据实际应用进行产品二次开发，后台支持 SQL SERVER、MySQL 等数据库。

可提供系统定制开发，提供交钥匙解决方案。



超高频主机

输出方式可选串口、以太网、IO 输出
可选外置天线数量及 ANYFIELD 柔性天线
可选宽温设计：-40~55℃
可选多种标签产品

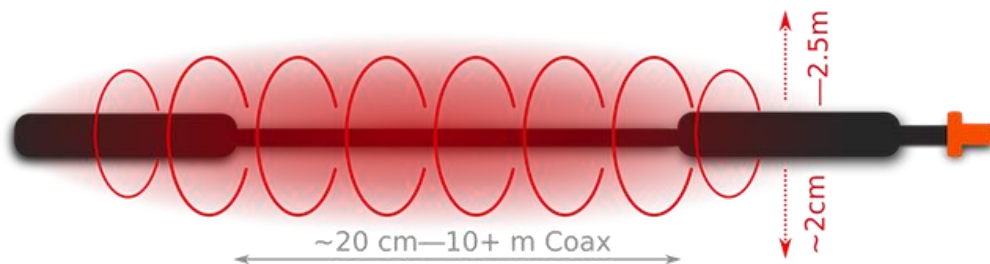


超高频远距离天线

符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议
最大读取距离可达 20m
可适配 860 ~ 930MHz
宽温设计：-30 ~ 70℃
防护等级：IP67



AnyField 柔性超高频天线



符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议
读取距离可达 2cm~2.5m
天线长度可达 10m
可适配 860 ~ 930MHz（欧洲标准和中国、美国标准）
宽温设计：-25 ~ 70℃
防护等级：IP67

超高频无源标签

符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议

最大读取距离可达 20m

可适配 860 ~ 930MHz

宽温设计: -40 ~ +85°C

防护等级: IP68

符合 CE、EN50121-3-2 铁路标准



超高频无源标签

符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议

最大读取距离可达 10m

可适配 860 ~ 930MHz

宽温设计: -40 ~ +85°C

防护等级: IP68



超高频高温/测温标签

符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议

最大读取距离可达 10m

可适配 860 ~ 930MHz

宽温设计: -40 ~ +200°C

防护等级: IP68



超高频有源标签

符合 EPC Class 1 Gen2v2 协议

最大读取距离可达 3m

可适配 860 ~ 930MHz

宽温设计: -40 ~ +70°C

防护等级: IP67



BLUEBOX 高频主机

输出方式可选串口、以太网、IO 输出

可选外置天线数量及 ANYFIELD 柔性天线

可选宽温设计：-40~55℃

可选多种标签产品



高频标签

支持 ISO14443A, ISO15693&ISO18000-3 标准

最大读取距离可达 10cm

125Khz 或 13.65MHz

宽温设计：-40 ~ 85℃

防护等级：IP68

支持标签定制



INDU-NET 工业网络及接口产品

工业级以太网交换机

标准宽温型产品-40~85℃

支持多种环网协议

小型化设计

可选导轨、机架等多种安装方式

可选 EN50155 车载型产品



工业网关

支持 PROFIBUS、485/422、CANOPEN、以太网等协议互转

DI、DO、AI 可选

模块化设计，方便组合选型

宽温型产品-40 ~ 70℃

可选符合 EN50155 轨道交通型产品

可选导轨、机架等多种安装方式



工业协议转换器

支持 PROFIBUS、485/422、CANOPEN、以太网等协议

DI、DO、AI 可选

模块化设计，方便组合选型

宽温型产品-40 ~ 70℃

可选导轨、机架等多种安装方式



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。



INDU-CAB 工业连接器/电缆组件

工业连接器

M12、M23 等多种规格
符合 CE、UL 等标准
芯线可选，可定制



信号电缆组件

M12、M23 标准接头
PVC、PUR 等多种材料可选
符合 CE、UL 标准
3 芯~多芯可选
可定制规格



通信电缆组件

可选多种接头

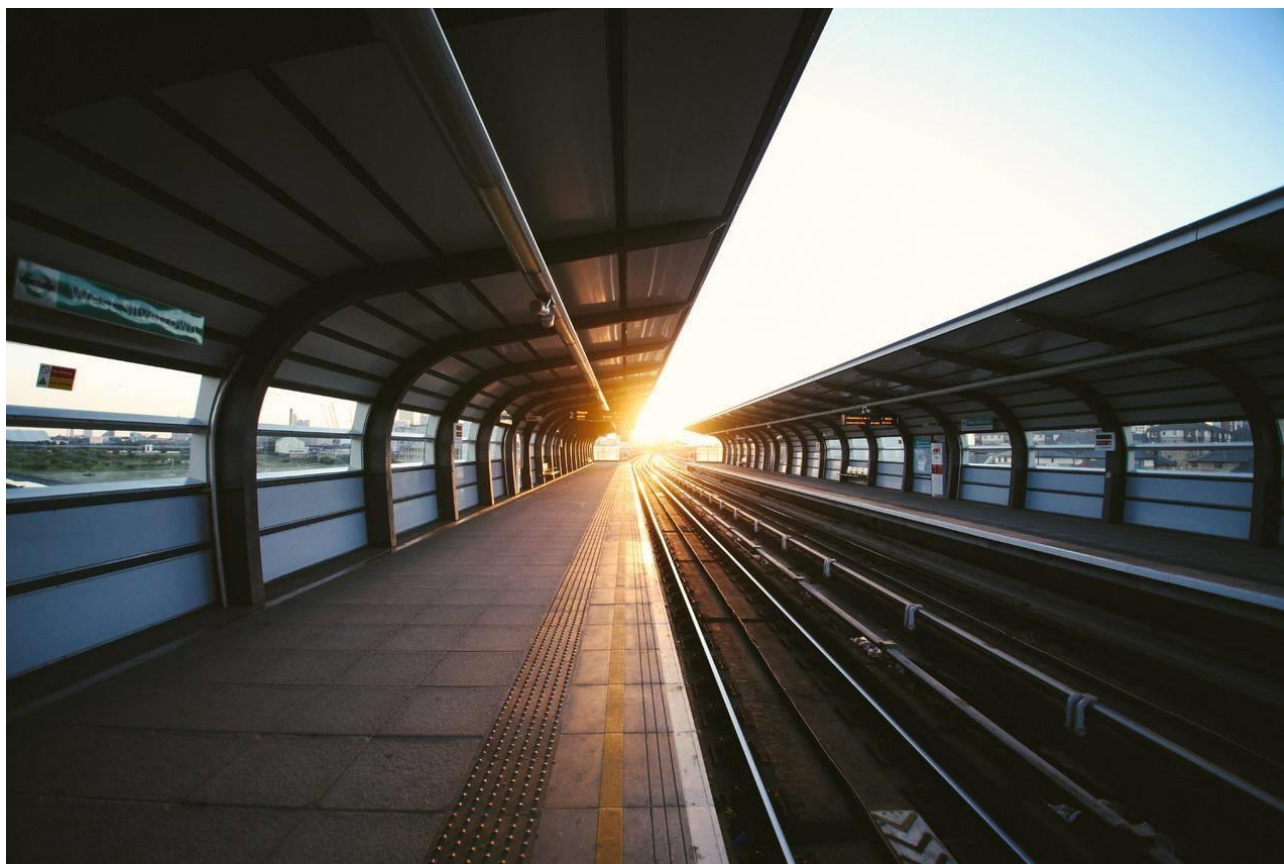
串口、MVB、以太网阻抗电缆 + 信号电缆

单屏蔽/双屏蔽可选

符合 CE、UL 标准

其他规格可选

支持线束定制



更多配置，请联系我们：Sales@transferx.cn。

产品系列

INDU-SENIX 系列超声波传感器

INDU-SELET 光电传感器

INDU-JENOPTIK 系列长距离激光测距仪

INDU-EddyLab 系列中/近距离激光测距仪

INDU-COMEPI 电感式传感器

INDU-ALMEC 倾角传感器

INDU-ALMEC 工程机械 ECU

INDU-EddyLab 电涡流传感器

INDU-EddyLab 磁致伸缩传感器

INDU-Land Anchor RFID System 陆地之锚工业 RFID 系统

INDU-NET 工业网络及接口产品

INDU-CAB 工业连接器/电缆组件

TRANSFER X

苏州博莱柯智能科技有限公司

地址：中国江苏省苏州市姑苏区南阳里 26 号

服务热线：0512-80197319

Service@transferx.cn