

Switch
GREEN

Design peace of mind



PARTNER | SOLVE | DELIVER®

智能家居市场应用

定制磁传感技术解决方案

更智能、更可靠、更高效

 **Standex**
Electronics

智能家居市场应用

提供卓越功能、长寿命和高可靠性的开关传感解决方案

智能 & 节能电子产品

- 家电门
- 饮料/制冰机
- 淋浴泵
- 炉灶控制
- 冰箱
- 洗碗机
- 微波炉
- 洗衣机/干衣机
- 健身设备
- 游泳池/温泉泵
- 太阳能电池板
- 炉灶
- 控制面板
- 灌溉系统
- 恒温器
- 热水器
- 空调压缩机/冷凝器
- 动力驱动的室外雨棚、遮阳帘和百叶窗
- 电表 (气、电、水)
- 加湿器/除湿器
- 风琴/吉他扩音器
- 地毯/吸尘器
- 二氧化碳传感器
- 扬声器/麦克风
- LED设计师照明
- 玩具/游戏设备
- 智能灯开关
- 家庭影院系统
- 电动汽车充电站
- 通风系统
- 气象站

液位传感器

- 小型/大型电器水箱
- 冷凝水溢出
- 挡风玻璃清洗液
- 水管液体/气体流量
- 单个/多个/连续的
- 雨水导流板/收集器
- 燃油
- 冷却剂
- 刹车油
- 机油液位
- 动力转向系统
- 变速箱油

位置/速度/角度传感器

- 自动泳池盖
- 电动遮阳板位置
- 洗碗机喷臂
- 刹车系统
- 盖子/抽屉位置
- 车门/引擎盖/车顶/车窗
- 巡航控制
- 气候控制
- 照明 - 仪表盘/手套箱
- 照明 - 门/遮阳板
- 叶轮 / 挡风玻璃速度
- 风速
- 充电/加油站门的检测
- 点火防盗器
- 后视镜控制
- 音乐/视频系统
- 导航系统
- 座椅扣/乘员舱
- 方向盘
- 轮胎压力
- 摄像头位置跟踪
- 太阳能电池板倾斜度限制
- 运动器材速度
- 搅拌机旋转速度
- 超速情况
- 低速条件
- 真正的零速检测

安全传感器

- 窃听器
- 遥控门锁/开锁
- 对讲机系统
- 基于PID的运动传感器
- 摄像系统
- 设备禁用
- 无钥匙进入
- 水灾传感器
- 泄漏检测
- 烟雾报警器
- 门/窗传感器
- 天窗控制



代表产品



齿轮检测传感器

与停车传感器相结合，检测不需要的车轮滚动和安全制动的启动。



角度位置传感器

检测连杆和支架的旋转。



电动汽车绝缘干簧继电器

KT和MHV系列磁簧继电器专为电动汽车、太阳能逆变器或ESS能源存储系统而设计。



齿轮检测传感器

用于检测轴、齿轮、车轮和发动机转速的旋转和速度。



干簧/霍尔传感器

MK04/MH04接近传感器可以检测盖子、仓位或门是否打开。在通常情况下，它处于断开状态且无功耗。



接近传感器

接近传感器可以检测踏板、驻车制动器或锁定系统的接触状态。在通常情况下它处于断开状态，且无功耗。



液位传感器

LS04系列液位传感器在冷却液液位处于一个临界低点或多个点位时根据需要发出警报。



表面贴装干簧传感器

干簧开关和塑封干簧传感器可用于操作开/关灯、仓位开口和警报系统等。

领先磁传感技术解决方案

我们在磁传感技术和定制封装方面的资深专业能力，能够为您的传感需求提供一站式服务。

传感技术

干簧

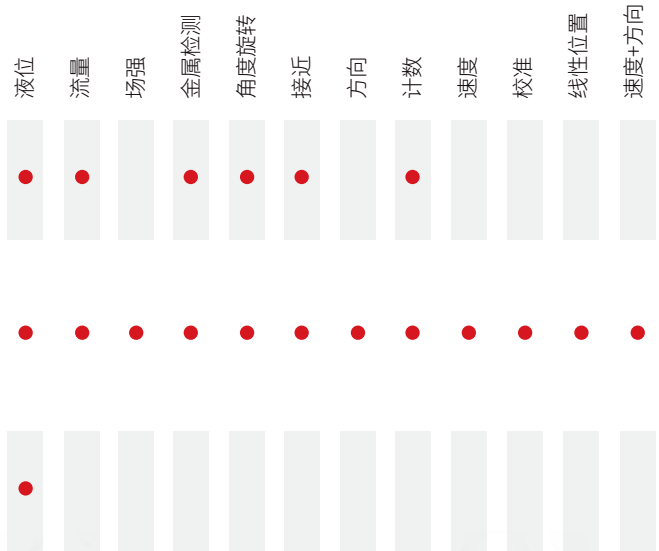
- 干簧技术全球领导者
- 无功耗
- 性价比高
- 可靠的双线设备
- 高绝缘
- 汽车应用超过50M

霍尔效应

- 2022年3月收购磁传感器供应商Sensor Solutions
- 数字或模拟输出
- 可编程
- 获得专利的液位传感器
- mA级低功耗

电导/电容

- 连续的液位模拟输出
- 固态可靠，没有移动部件
- 适用温度范围广



Standex Electronics
 斯丹电子公司总部
 4150 Thunderbird Lane
 Fairfield, OH 45014 USA
 +1.866.STANDEX (782.6339)
info@standexelectronics.com



扫码关注斯丹麦德电子

StandexMeder Europe (德国)
 +49.7733.9253.200
salesemea@standexelectronics.com

StandexMeder Asia (上海)
 +86.21.37606000
salesasia@standexelectronics.com

Standex Electronics India (金奈)
 +91.98867.57533
salesindia@standexelectronics.com

Standex Electronics Japan (甲府)
 +81.42.698.0026
sej-sales@standex.co.jp

