

定制变压器、传感器、 磁性元件



联系方式:

斯丹麦德电子公司总部
Camberwell 路 4538 号
美国俄亥俄州辛辛那提市 45209 号

Meder:

美洲 (美国)
+1.800.870.5385
salesusa@standexmeder.com

亚洲 (上海)
+8621.3782.0625
salesasia@standexmeder.com

欧洲 (德国)
+49.7731.8399.0
info@standexmeder.com

Standex:

美洲 (美国)
+1.866.STANDEX (+1.866.782.6339)
info@standexelectronics.com

亚洲 (中国)
+86.22.86996881~5
electronics@standexchina.com

在工业环境下，元件失效意味着停机、生产和收入损失。因此设计工程师不仅依赖斯丹麦德电子提供变压器、电感及扼流圈等电子类产品，还要求提供设计、专业知识和技术协助。作为一个全球生产者，斯丹拥有全球化资源和生产能力。根据客户需求降低采购、生产和物流运输成本。斯丹不仅在独立部件的生产上实力雄厚，在集成件上也屈指可数。

斯丹麦德为一家电力分配与管理系统重要制造商提供产品，我们的工程师与此客户在设计及制造上紧密合作：

- 电流互感设备
- 磁脱扣线圈
- 电源变压器
- 电压互感器
- 多抽头变压器

斯丹麦德的设计工程师经常“突破陈规”开发新方案，如我们开发的用于船外引擎的“音圈”。这种线圈完全浸于燃料中，给喷油器供电。这种引擎工作效率最高，工作环境最清洁。

定制组件在工业中的应用:

- 工业或商业应用的UL、CSA、ETL认证变压器
- 食品饮料行业应用的电源变压器（炉灶、饮料分配设备）
- 商业应用的磁性元件（展示柜照明到街道、体育馆高强度照明）
- 2类/3类叠片式电源变压器（供给一家民用和商用灌溉系统的重要制造商）
- 干簧接近传感器，监测门、盖、安全封闭系统的关闭状况
- 给通讯设备供电并对其控制的变压器、电感、扼流圈
- 车库开门器中的嵌件模压高频变压器
- 潮湿环境中的通用变压器，如游泳池和水疗控制



设计能力

- 变压器
- 全集成组件和子组件
- 电感
- 扼流圈
- 传感器和干簧开关
- 连接器&端子
- 机械&电子元件封装
- 3-D实体模型设计



低频磁性元件



工业电流互感器

制造&测试能力包括:

- 大量级进模冲压
- 绕线和线束装配
- 玻璃与金属密封
- 52ga-8ga & 箔式磁性元件绕组
- 绕线和组装各种形状与类型的铁芯, 包括层压式
- 快速成型
- 内部配备齐全的加工机器
- 工厂通过TS16949:2002, QS9000和 ISO 认证
- 实验室设备齐全并通过认证 厂内封装



2 类铁芯变压器



3.7mm 长干簧开关, 贴片设计



叠片式变压器



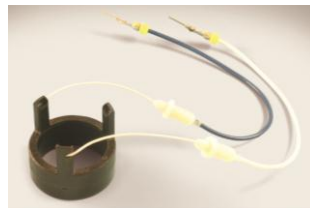
压力差传感器

Oakville

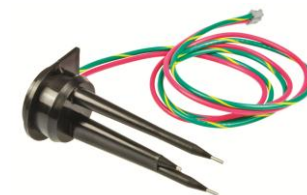
实验室经下列机构批准作为测试见证场所:

- 加拿大标准协会(CSA)
- 保险商实验室公司
- 天祥技术质量服务公司(ETL)

TÜV Rheinland®



船舶中的音圈



电导传感器