

## MTS 为应用在危险场所及有安全要求区域用传感器 增加了 NEC 和 CEC 认证



MTS 传感器 - MTS 系统公司（纳斯达克代码：MTSC）的一个部门，今天宣布其 Temposonics® T-系列产品线已获得 NEC 和 CEC 500、505 及 506 标准的认证。NEC 和 CEC 认证适用于美国和加拿大，旨在确保设备符合潜在在危险场合所要求的工作标准。T-系列线性位移传感器之前已获得适用于其他国家的 ATEX 和 IECEx 认证，目前已获得 ATEX、IECEX、NEC 和 CEC 危险场合应用认证，准予在属于 I、II、III 类 - 1、2 区 - A、B、C、D、E、F、G 组、以及 0/1, 21 和 22 区的危险场所使用。

T-系列传感器分为标准型传感器和符合 SIL2 级的传感器（安全完整性等级标准 IEC 61508），能够满足工程师在发电、炼油及化工行业对危险场所与功能安全解决方案不断增长的需求。

MTS 传感器部门工业传感器全球市场主管 Robert Luong 表示：“这些认证为北美工程师提供了高性价比的获 NEC 和 CEC 认证的线性位移传感器。”

MTS 传感器部门独有的 Temposonics® 磁致伸缩技术提供了一种更适用于要求最苛刻应用场合的极为准确的非接触式位置测量方案。基于此技术的传感器具有很高的抗振动、抗冲击和耐极



**MTS Sensors China**  
Room 504, Huajing Commercial Center,  
No. 188, North Qinzhou Road,  
Shanghai, 200233, P.R.China.  
Tel: +86-21-64855800  
Fax: +86-21-64956329  
Email: [info.cn@mtssensors.com](mailto:info.cn@mtssensors.com)

**MTS 传感器中国**  
中国上海市钦州北路 188 号  
华京商务大厦 504 室  
邮政编码: 200233  
Tel: +86-21-64855800  
Fax: +86-21-64956329  
Http: [//www.mtssensors.com](http://www.mtssensors.com)

---

端压力的性能。由于这些传感器不依赖可移动部件，因此，它们具有较长的工作寿命，无需维护或重新校准。

## 关于 MTS

MTS 传感器的传感技术和解决方案处于全球领先地位，可对自动化和安全应用进行反馈控制。MTS 传感器是 MTS 系统公司的一个部门，为全球客户服务，重点致力于区域支持以提供创新和可靠的传感技术解决方案。通过传感技术的研究、开发和生产，MTS 开发出一系列可用于工业制造、非公路设备、液位测量和众多其他市场的解决方案。凭借多种多样的和不断扩展的产品组合，该公司一直与客户共同努力，以提高性能并减少运行过程中的停机时间。

## MTS 传感器 中国

Tel: +86 / 21 / 6485 5800  
Fax: +86 / 21 / 6495 6329  
[info.cn@mtssensors.com](mailto:info.cn@mtssensors.com)  
[www.mtssensors.com](http://www.mtssensors.com)