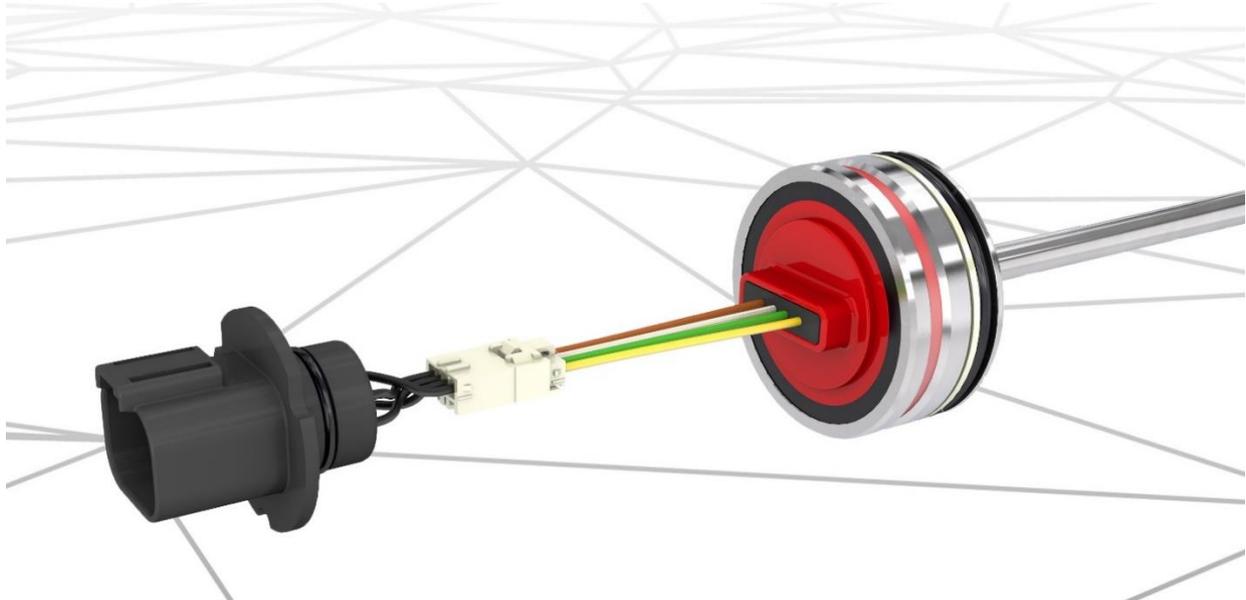


类别	新闻
对象	Temposonics® MH_DT Connection
日期	2023 年 4 月 13 日

Temposonics 宣布推出用于行走机械传感器的 DT 连接器系统

Temposonics, 安费诺旗下的公司, 宣布推出用于磁致伸缩位置传感器的新型 DT 连接器系统。

这种新的连接器系统使嵌入到液压缸中的 Temposonics 线性位移传感器能够轻松地连接 Tyco/Dutsch DT 连接器, 并与其他常见的连接器兼容。这一新选项建立在现有 Temposonics®M12 连接器系统的基础上, 该系统在全球行走机械设备中广泛使用。



DT 连接器系统设计用于嵌入式 MH 系列传感器, 可以牢固安装在液压缸表面。连接器只需要简单的一个圆柱形工具就可以很容易地将其集成到油缸中, 并以任何旋转角度安装。定位后, 可以使用标准螺钉或专用的不锈钢固定器进行固定。当正确组装后, 无论是否插上匹配的接头, 系统密封等级都可达到 IP69K。该连接器系统支持 MH 系列传感器模拟量和 CAN 总线信号输出。

DT 型连接器是重型设备制造商使用最广泛的电气连接装置, 坚固耐用, 无需螺纹, 采用销锁组件, 新的 Temposonics 系统充分利用了这些特性。对于数百万已经使用这种连接器类型的非公路设备, 配置了新 DT 连接器系统的 Temposonics MH 系列传感器可以通过消除多余的适配器和跨接线缆来降低成本。

Temposonics MH 系列位移传感器用于农业、采矿、材料搬运、建筑、非公路设备以及林业和市政设备等。

关于 Temposonics

Temposonics (前身为 MTS Sensors) 是位置传感技术和解决方案领域的行业领先者。Temposonics 传感器和变送器能够在先进的自动化和安全相关系统中进行动态高精度位移和/或速度测量。依靠多样化且不断增加的产品组合以及卓越的客户支持, Temposonics 竭诚与客户密切合作, 帮助客户优化机器性能, 并减少机器停机时间。

新闻稿

地址：中国上海徐汇区桂平路 481 号 23 幢 3 层
网址：www.temposonics.com



Temposonics 为安费诺集团 (Amphenol Group) 旗下公司。

图片：	Assy-MH-Molex-DT-1pcs-3_03
了解更多信息：	官网： MH Sensors (temposonics.com)
有任何问题请联系我们：	电话：021-3405 7850 Michael.yu@temposonics.com