



介入性心脏电生理学

医疗器械解决方案

泰科电子 (TE Connectivity,简称TE) 医疗事业部在开发各类组件和子系统方面拥有丰富的经验和成熟的制造能力,可助力领先的医疗技术原始设备制造商 (OEM) 开发用于诊断和治疗心律失常的设备,从心脏电生理标测到消融。

器械解决方案

介入器械

- 介入输送鞘管
- 心房间隔穿刺针

组件产品

- 高级金属轴/海波管
- 特种针头
- 工程化金属元器件
- 导丝与弹簧圈
- 导管控弯组件及套环组件
- 镍钛诺金属组件
- 机电连接器
- 一次性医用电缆
- 热缩管
- 挤出管
- 球囊导管
- 传感器

诊断成像器械

- 标测导管
- 成像导管:标准型和可偏转型

子组件产品

- 编织/线圈复合轴管
- 可控弯导管
- 大内径轴管 (14F 24F)
- 复合材料层压轴管
- 心房间隔穿刺针及介入鞘管
- 多腔编织组件
- 精密电缆组件

消融器械

• 消融导管:射频消融、冷冻消融、灌注消融、接触力感应消融、PFA

制造工艺

- 编织成型
- 精密绕线
- 衬里拉伸
- 回流焊接多材料粘接
- 退火处理
- 端接封装
- 镍钛诺成型与净化
- 超精密切削

持久联结,始于精诚——人才、能力与产品的卓越融合

TE医疗 (TE Medical) 是全球顶尖医疗技术品牌的首选合作伙伴。我们以顶尖的工程专业能力和卓越的制造水平,为心血管介入、外科手术、医学影像等医疗领域提供精密工程组件与高附加值子组件的生产支持,助力拯救生命的医疗器械研发。

我们的核心技术能力包括:金属精密加工(切割/研磨/焊接),超细线缆管理及端接处理,集成传感器的智能可调 弯导管子组件,高精度聚合物加工,连接器,微流控技术与传感器。我们专注于快速样品制作以加速产品开发, 并通过简化和自动化制造流程的可制造性设计 (DFM) 方法实现规模化生产。我们在美国、爱尔兰、墨西哥、哥 斯达黎加、中国、日本和印度运营着11个研发与制造中心,目前医疗事业部拥有超过4,300名员工。

TE.com/medical

TE Connectivity, TE Connectivity(商标)、EVERY CONNECTION COUNTS 均为商标。此处提及的所有其他标志、产品和/或公司名称是其各自所有者的商标。

本文档所提供的信息,包括图纸、插图和原理图等,仅用于说明性之目的,均被认为是可靠的。但是,TE Connectivity 对其准确性或完整性不作任何担保,也不承担与其使用有关的任何责任。
TE Connectivity 仅履行 TE Connectivity 针对本产品制定的标准销售条 款和条件中提出的相关义务,对于因销售、转售、使用或滥用产品而造成的任何的、间接的或相应的损害,TE Connectivity 概不负责。TE Connectivity 产品的用户应自行评估,确定每种产品是否适用于特定应用。

© 2025 TE Connectivity. 版权所有。

07/25 (med-electrophysiology-ss-en)

