

微波消融及测控一体电缆

产品名称	微波消融及测控一体电缆
公司名称	上海百银线缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国 上海市 中国·上海市普陀区交通路(真南路 交叉口)4703弄6号楼204
联系电话	86 021 62850475/62865639 18930946359

产品详情

超柔低损耗微波消融及测控一体电缆

——可兼容热敏电阻测温/热电偶测温

“输出线缆”是微波消融系统的重要附件，连接主机与微波消融针，为配合多型号“消融测温一体式水冷微波针”的使用，输出线缆必须集成“测温”、“识别”等功能。

「百银」“微波消融及测控一体电缆”由位于核心位置的微波传输电缆与分布四周的信号及热电偶线集合而成。

一体电缆整体外径不超过6.80mm，外层采用热塑性弹性体材料，柔软性好、强度高，表面光滑、易清洁消毒。

电缆核心的微波传输部分直径不大于4.8mm，功率传输效能与5.8mm电缆相当。

电缆的信号传输部分集成了测温 and 消融针类型识别通道，兼容热敏电阻和T型热电偶测温两种模式。

「百银」“微波消融及测控一体电缆”在实践中满足100瓦峰值功率的冲击测试，电缆各点位温度不超过48 ° C。

产品特性及优点：

1. 极其柔软、重量很轻
2. 外径很细，不超过6.8mm
3. 表面光滑，易于消毒
4. 电缆工作温度低，不烫手
5. 高精度阻抗匹配
6. 极低驻波比
7. 功率传输效能高
8. 兼容热敏电阻/热电偶

典型应用：

各大厂商的微波消融仪器

微波治疗一体电缆是一种集微波消融和测控功能于一体的先进电缆产品。作为上海百银线缆有限公司的最新研发成果，该电缆具有广泛的应用领域和卓越的性能表现，为客户提供了高效、可靠的解决方案。

，微波治疗一体电缆采用了先进的微波技术，能够实现精准的疾病消融。微波能量可以通过电缆传导到病灶部位，产生热效应，从而达到治疗的目的。相比传统的治疗方法，微波治疗一体电缆具有更高的效率和更低的侵入性，可以大大减少手术时间和患者的痛苦，也降低了并发症的风险。

高效治疗: 微波能量的传导速度快，治疗效果显著。

jingque控制: 电缆内置测控模块，可以jingque控制微波能量的输出和治疗过程。

安全可靠:

产品采用高品质材料制造，具有良好的耐热性和耐电压能力，可在复杂的治疗环境下长久稳定工作。

易于使用: 电缆连接简单，方便快捷，操作简单明了。

，微波治疗一体电缆还具有多种应用领域。无论是肿瘤治疗还是疼痛管理，微波治疗一体电缆都能够发挥重要作用。该产品可广泛应用于医院手术室、介入放射科、肿瘤科、疼痛门诊等多个临床部门，满足不同治疗需求。

肿瘤治疗：微波消融能够精准治疗各类肿瘤，包括肺部、肝脏、乳腺等部位。

疼痛管理：微波能量能够有效缓解神经痛、腰腿痛等疼痛问题。

其他应用：微波治疗一体电缆还可以用于治疗骨折、神经系统疾病等多种疾病。

，微波治疗一体电缆是一种具有卓越性能和广泛应用的高科技产品。在激烈竞争的市场环境下，上海百银线缆有限公司凭借先进的技术和丰富的经验，不断为客户提供创新的解决方案，助力他们在医疗领域

取得更好的效果。选择微波治疗一体电缆，您将获得高质量的产品和周到的服务，我们期待与您携手共创美好未来。