医疗技术
电缆

卓越超群的
定制电缆设计与制造

医疗

BizLink

贸联——医疗电缆解决方案系统合作伙伴

〉40 多年来，卓越的定制电缆设计和制造能力始终是贸联的核心竞争力之一。贸联电缆推动了自身组件的性能以及全球诸多医疗设备的发展。

贸联电缆具有以下优势

- ✓ **复杂性** 我们的电缆匹配度极高，超乎您的想象。欢迎向我们发起挑战!
- ✓ **可靠性** 我们不断进行在线测试和频繁的最终测试，确保电缆设计都符合标准。
- ✓ **适用性** 我们的每款定制电缆均针对其具体用途和应用场景量身定制 。
- ✓ **多样性** 探索我们的典型定制医疗电缆组合，发现专属于您的宝贵机会!

ECG 扁平电缆
- 一次性
- 易拆分
- 采用碳导体，在 X 射线下不可见

C 型臂定制电缆

含光纤和铜元件，以及提供数据、电源、信号和流体的管线

X射线电缆

采用高强度铜合金导体，具有超高应力

MRI机身同轴弹簧线
- 采用 FEP 泡沫电介质，提升传导性能
- 柔韧性强

C 型臂定制电缆
- 减少元件摩擦
- 移动使用更灵活

患者监护电缆
- 通过 UL 认证,采用 TPU护套，具有生物兼容性
- 触感光滑，柔韧性高
- 可消毒

超细MRI弹簧线
- 紧凑小巧
- 易清洁
- 采用 FEP 超薄绝缘设计

以下各项巩固了我们在定制电缆设计和制造方面的卓越能力

您在寻找
带电缆的系统吗?
敬请参阅我们的

医疗技术电缆系统 〉

相关认证 〉

DIN ISO 9001
DIN ISO 14001
DIN ISO 50001
DIN ISO 9100

全面的电缆专业知识 〉
可选电缆标准

CPR
建筑产品法规

全面的在线和最终测试，例如:
- 电气和高电压测试
- 张力测试
- 兼容性和阻力测试
- 老化测试
- 燃烧试验
- 弯曲试验
- 扭转试验
- 拖链试验

以及更多

元件连接技术

与环境接触

导体选项

AWG 40 – 4/0

- 裸铜
- 镀锡铜
- 镀银铜
- 钢/铝铜
- 高强度合金
- 碳纤
- 光纤（各种类型）

实芯线
用于固定安装

绞合线
用于柔性安装

碳纤
在 X 射线图像中不可见，具有电磁兼容性

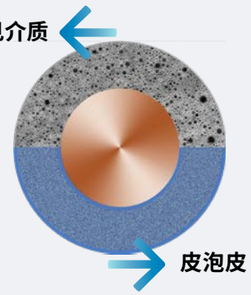
光纤
高数据率，在 X 射线图像中不可见，具有电磁兼容性

绝缘选项

独特的“皮泡皮”工艺
在降低直径的同时，提升了电缆的性能。

- PE 105 °C
- 发泡 PE 80 °C
- PP 120 °C
- 发泡 PP 90 °C
- PVC 125 °C
- FRNC 120 °C
- TPE 120 °C
- PA 105 °C
- MPPE 120 °C
- ETFE 150 °C
- FEP 200 °C
- 发泡 FEP 200 °C
- PFA 260 °C

常见介质



绞合选项

- 双绞线
- 绞合元件
- 层绞
- 单步处理 42 个元件
- 直径：最大 30 mm
- 阻气注塑
- 阻水纱线
- 适用于高频设备 (50GHz)
- 各种填料、软管、光纤、加强件

包带选项

- 聚酯
- 聚酯/铝
- 聚酯/铜
- 无纺布
- TFE
- ePTFE
- 防水包带

护套选项

- **生物兼容性电缆**
- **抗菌电缆* 减少感染的风险**

- PE 105 °C
- PP 120 °C
- PVC 125 °C
- TPU 90 °C
- FRNC 105 °C
- TPE 90 °C
- PA 105 °C
- MPPE 120 °C
- ETFE 150 °C
- FEP 200 °C
- PFA 260 °C
- SIR** 180 °C

* 北美地区不可售
** 180 °C (仅提供组件)

电缆屏蔽选项

编织/缠绕 (AWG 44–30)

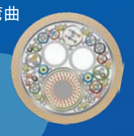
- 裸铜
- 镀锡铜
- 镀银铜
- 镀银合金
- 钢
- 织物
- 芳纶

铝箔

- 聚酯/铝
- 聚酯/铜

定制电源线
- 低损耗
- UL 认证

C 型臂定制电缆
- "一体化"解决方案
- 采用低损耗功率元件
- 可弯曲



C 型臂定制电缆
- 几乎包括所有种类的元件
- 高弯曲性

患者监护电缆
- 采用 FEP，实现超薄设计
- 采用凯夫拉合成纤维编带，抗拉强度高
- 具有生物兼容性

口腔摄像头电缆
- 平滑
- 具有生物兼容性
- 可消毒

手动开关电缆
- 采用凯芙拉合成纤维编带，抗拉强度高
- 具有生物兼容性
- 抗菌

MRI机身双层编织同轴弹簧线
- 通过 UL 认证
- 超薄护套
- 具有生物兼容性

视觉系统分接电缆
- 紧凑小巧
- 可弯曲
- 易清洁

ECG 电缆
- 可重复使用
- 具有生物兼容性
- 抗菌

坚固的脚踏开关电缆
- 抗挤压
- 抗拉
- 可拖拽

Where Possibilities Connect™

访问网站
healthcare.bizlink-tech.com

联系我们
healthcare.bizlinktech.com/contact/

BizLink Healthcare
BizLink Group channel

医疗

贸联特种电缆(常州)有限公司
江苏省常州市新北区吕墅西路65号
T +86 519 8988 7850 · bcn_healthcare@bizlinktech.com

BizLink Special Cables Germany GmbH
Eschstrasse 1 · 26169 Friesoythe · Germany
T +49 4491 291-5060

© Copyright 08/2026 – All contents of this catalog/brochure, in particular texts, photographs and graphics, are protected by copyright.
The trademark BizLink and other trademarks stated herein are trademarks of BizLink International Corp., its subsidiaries, or other recognizable companies.
Technical changes reserved, a statement of use for your application is not made herein. All deliveries and services are subject exclusively to our General Terms and Conditions for Deliveries and Services to Entrepreneurs.