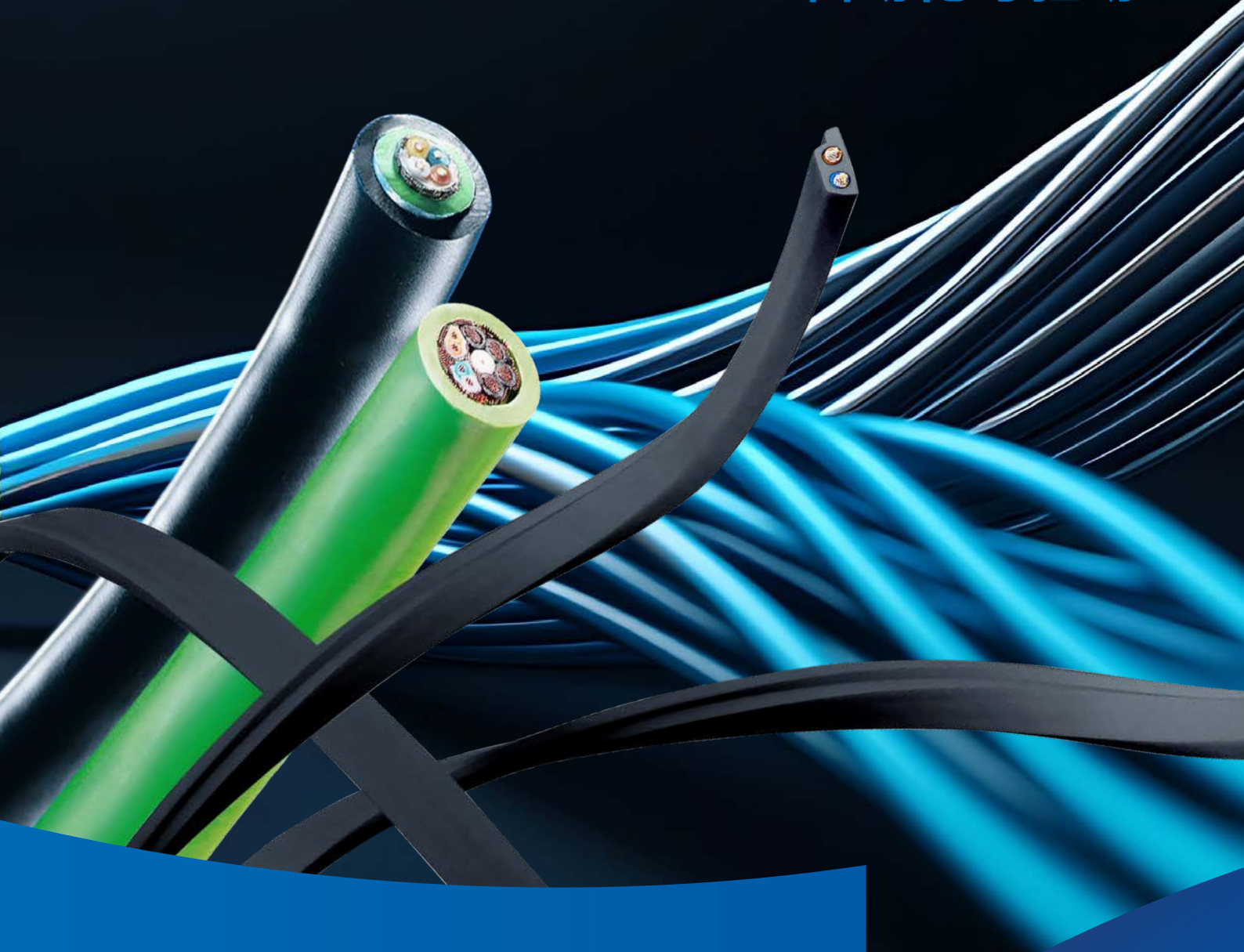


高性能电缆 为您的应用量身定制 自动化与驱动



可靠、高效、耐用
——根据您的需求量身定制优化的解决方案

工厂自动化与机械

BizLink

定制化的工程设计
卓越的制造工艺
满足您个性化需求

全面的电缆认证
自动化与驱动产品的专业知识

在 BizLink, 我们不仅提供标准产品, 更致力于提供量身定制的精密解决方案。我们将数十年来在材料科学领域的专业经验与最先进的制造技术相结合, 助您将愿景转化为现实。

我们的制造能力——您的竞争优势

- 定制设计 从草图到原型
我们开发完全根据您的安装空间和动态要求量身定制的电缆。
- 材料专长 采用自主配制配方, 可实现极强的耐受性, 如耐化学腐蚀、耐高温 (最高可达 260 °C) 或耐机械应力。
- 高端挤出 采用”皮-泡-皮“等独特工艺, 在实现最小直径的同时优化信号传输。
- 复杂度极高 在单次工艺过程中, 我们最多可绞合42根元件, 包括气管、凯夫拉加强丝或屏蔽对绞线。
- 品质可靠 通过自有的测试中心实施无缝在线监测和严格的压力测试, 确保产品绝对可靠。

电缆 – 专为满足您的需求而设计

- 适用于拖链
- 柔韧性高
- 阻燃
- 无卤
- 耐油
- 防火 (PH 180)
- 耐泥浆
- EMC电磁兼容
- 耐紫外线
- 防啮咬
- 可直埋
- 抗挤压
- UL 认证
- 船舶认证
- CPR 认证

专为各类应用定制

- | | | |
|---------|------|---------|
| 自动化技术 | 包装 | 化工 |
| 驱动应用 | 造船 | 林业与木材 |
| 机器人 | 海上工程 | 石油与天然气 |
| 食品与饮料 | 航空航天 | 农业 |
| 机床与数控技术 | 物流 | 能源与公用事业 |

测试能力

电气测试

- 网络分析仪测量频率最高可达 50 GHz
- S 参数、偏斜、去嵌入
- 电压测量最高可达 60 kV (DC)
- 所有相关现场总线或以太网标准 (CAT 5 至 CAT 8)
- 传输阻抗、屏蔽层和耦合衰减等

机械测试

- 拖链测试
- 扭转测试
- 弯曲和S形摇摆测试
- 定制运动测试
- 挤压测试
- 拉伸和伸长率测试

相关认证

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

相关协会



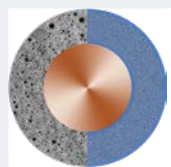
部分授权机构





绝缘选项

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



独特的“皮-泡-皮”工艺
不仅能改善线缆的传输性能，还能减小
线缆直径。

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)
- 各种填充物、软管、光纤、加强件

包带选项

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

绝缘/护套选项

• PE	105 °C	• ETFE	150 °C
• PP	120 °C	• FEP	200 °C
• PVC	90 °C	• PFA	260 °C
• TPU	90 °C	• 硅胶	180 °C
• FRNC	180 °C	• 聚酰亚胺	220 °C
• TPE	90 °C	• PEEK	260 °C
• PA	105 °C		
• MPPE	120 °C		

导体选项

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

直径 > 芯线	AWG40 – AWG10 (0.02 – 7 mm ²)
特殊项	AWG 40 – AWG2 (0.005 – 40 mm ²)
最大外径 芯线数	最大 40 mm 最多 95

实心
导体



用于固定
安装

光纤



高数据传输
率, EMC 电磁
兼容

绞合
导体



用于柔性
安装

电缆屏蔽选项

- 裸铜
- 波纹铜
- 镀锡铜
- 镀银铜
- 镀银合金
- 钢
- 聚酯/铝
- 聚酯/铜

铝箔 >
编织/缠绕 (AWG44 – AWG30)

Where Possibilities Connect™



快捷访问网站



贸联微信公众号

automation-drives.bizlinktech.com
bcn_automation@bizlinktech.com

工厂自动化与机械

贸联特种电缆(常州)有限公司

工厂地址:

江苏省常州市新北区吕墅西路65号

上海办事处:

上海市长宁区遵义路107号安泰大楼601室

电话: +86 519 8988 7812