

兼具性能和经济性的 最佳选择

FieldLink® AS-Interface 电缆



优势

- 高柔韧性
- 成本优化 (EPDM)
- 安装简单
- 降低安装失误
- 分布均匀
- 最佳网络选择

- BizLink ASi
电缆均满足最新的ASi-5 标准



我们的专长 >

我们的ASi电缆种类齐全, 可满足不同工业领域的要求。

凭借我们在电缆制造领域多年的经验和专业知识, 我们可以保证最高的质量和可靠性。

电缆 >

黄色定型电缆是ASi 的标志。

由于采用了定型设计, 该电缆可防止极性反接, 并可在任何位置轻松安全地连接。

结构 >

ASi 电缆是一种双芯非屏蔽扁平电缆, 为执行器和传感器传输数据和电力。对于特殊应用, 还可提供黑色、红色、和灰色电缆。

能力与产品性能
一览

FieldLink®

ASi 电缆



描述

产品特性

市场

- 工厂自动化
- 过程自动化
- 建筑自动化
- 造船

- 可根据特定行业进行拓展
- 通过工业和海事应用认证

应用

- 黄色电缆** > 传输数据和辅助能源
- 黑色电缆** > 传输24V 直流电
- 红色电缆** > 用于识别单个网络, 如安全网络
- 灰色电缆** > 用于较长距离和48V 直流电

- 定制化解决方案, 满足个性需求

横截面积

- 横截面积 2 x 1.5 mm²
- 横截面积 2 x 2.5 mm²



护套材料

- TPU** > 耐磨和耐高机械负荷
- EPDM** > 出色的抗老化和耐候性
- TPE** > 柔韧性且耐热

- 极端条件下使用寿命长
- 适用于恶劣的工业环境

认证



- CPR 认证** > 符合《欧洲建筑产品条例》, 性能声明 (DoP) ID 代码 CDEF0000025#
- VDE 认证** > 符合德国安全标准
- UL 认证** > 符合国际安全标准
- CSA 认证** > 符合加拿大安全标准
- 造船认证** > 海事应用认证 (DNV-GL, BV, Lloyds Register, ABS)

- 在各种应用中均具有极高的安全性和可靠性
- 通过工业、海事和建筑技术要求认证

特性

- 耐油、耐化学品
- 耐火
- 适用于拖链
- 抗扭
- 无卤
- 耐高温

- 适用于工业环境和动态应用

如需了解更多信息或进行个性化咨询, 请联系我们。

德国贸联特种电缆是ASi 国际协会(AS-International Association)的成员

