

EAC认证 LiY-TPC-Y 对绞屏蔽数据电缆 替代和柔线缆 VDE 标准

产品名称	EAC认证 LiY-TPC-Y 对绞屏蔽数据电缆 替代和柔线缆 VDE 标准
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	2.10/米
规格参数	品牌:上海埃因 型号:LiY-TPC-Y 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

产品详情

技术数据

LiY-TPC-Y 对绞屏蔽数据电缆符合 DIN VDE 0812 标准的 PVC 数据电缆

温度范围

灵活 -5 ° C 至 +70 ° C

固定 -30 ° C 至 +70 ° C

峰值工作电压 500 V (不适用于大功率电流安装目的)

测试电压 磁芯/磁芯 1200伏

击穿电压 2400伏

耦合电阻 在 30 MHz 时, 大约 250欧姆/公里

弯曲半径

柔性 12x 外径

固定 7.5x 外径

LiY-TPC-Y 对绞屏蔽数据电缆结构

导体：裸铜线，0.5 - 1 mm：细绞线，符合。符合 DIN VDE 0295 5 级/IEC 60228 5 级标准

线材结构：

0.25 平方毫米：约。14 × 0.15毫米

0.34 平方毫米：7 × 0.25 毫米

芯线绝缘：PVC 符合。符合 DIN VDE 0207-363-3 / DIN EN 50363-3（复合类型 TI2）

核心识别符合。符合 DIN 47100（成对绞合），颜色编码

x = 无保护导体

芯线以佳绞距成对绞合

成对的铝箔包裹

屏蔽元件：成对，镀锡铜线编织屏蔽，约。覆盖率85%

具有佳绞距的层绞线对

铝箔包装

外护套：PVC 符合。符合 DIN VDE 0207-363-4-1 / DIN EN 50363-4-1（复合型 TM2）

护套颜色：灰色 (RAL 7032)

长度标记：以米为单位

特性

很大程度上耐油，

制造过程中使用的材料不含镉、不含硅酮且不含对清漆润湿性能有害的物质

测试

阻燃符合。符合 DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2

认证和批准：欧洲联盟（EAC认证）

应用

LiY-TPC-Y 对绞屏蔽数据电缆用作电子以及测量和控制技术中的控制和信号电缆。它提供从外围设备到信息存储的数据信号的无干扰传输。适用于混音器、录音室设备以及测量和控制技术的出色连接电缆。过程控制、加工中心和安全工程系统可靠。这些带有铜屏蔽的电缆非常适合测量和控制技术的无干扰数据和信号传输。EMC=电磁兼容；为了优化EMC性能，我们推荐双面、全方位大接触面积的铜编织。