

# ELITRONIC -CY LIYCY 耐油耐酸碱电子数据电缆

产品名称	ELITRONIC -CY LIYCY 耐油耐酸碱电子数据电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

### 电缆的使用

数据传输电缆、控制和连接电缆主要用于在测量和控制技术中的过程控制设施中传输模拟和数字信号，以实现数据和信号的无损传输。适用于固定敷设和具有未定义电缆布线且无拉应力的灵活应用。适合在干燥和潮湿的房间使用。室外使用，仅防紫外线，不可埋地敷设。

### 特殊功能

很大程度上耐酸、碱和特定类型的油

不含 LABS/硅（生产过程中）

推荐用于 EMC 应用

### 评论

符合RoHS

符合 2014/35/EU-Guideline（“低电压指令”）CE

我们很乐意根据要求生产特殊版本、其他尺寸、芯线和护套颜色。

导体材质：裸铜绞线

导体类别：附件。符合 IEC 60228 分类 5；例外：0.34 mm，绞合 (7 x 0.25 mm)

芯线绝缘：PVC

核心标识：附件。符合 DIN 47100 不同颜色

搁浅：层层搁浅

盾牌3：镀锡铜编织层，覆盖范围约。85%

外护套：PVC

护套颜色: 灰色，RAL 7001；LIYCY单芯：灰色RAL 7001或透明

额定电压：U<sub>0</sub>/U：250V；0.14 mm 上的峰值电压 350 V；> 0.14 平方毫米 500 伏

测试电压：在 0.14 mm 芯/芯上：1.2 kV；芯/屏蔽：1,0 kV > 0,14 mm：芯/芯：1,5 kV；核心/屏蔽：1.0 kV

导体电阻：符合 IEC 60228 分类 5

绝缘电阻：分钟。20兆欧 × 公里

载流能力：附件。符合 DIN VDE，请参阅技术指南

容量：核心/核心约 120纳法/公里；核心/屏蔽约 160纳法/公里

分钟。弯曲半径固定：最大 12 毫米 5 xd；最大 20 mm 7,5 xd；> 20 毫米 10 xd

分钟。移动的弯曲半径：最大 12 毫米 10 xd；最大 20 毫米 15 xd；> 20 毫米 20 xd

操作。温度。固定最小/最大：-30 /+80

操作。温度。移动最小/最大：-5 /+70

燃烧行为：自熄性和阻燃性符合 IEC 60332-1

标准：类似于 DIN VDE 0812