

ROBOFLEX sewer robot 管道机器人拖链电缆

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | ROBOFLEX sewer robot 管道机器人拖链电缆 |
| 公司名称 | 上海埃因电线电缆有限公司 |
| 价格 | 3.26/米 |
| 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

技术数据：弯曲温度范围 -40 ° C 至 +80 ° C

额定电压：300/500 V

测试电压：3000 V

绝缘电阻：zui小 20 MOhm x km

电缆结构：

零件号 74540裸铜、超细导线，符合 DIN VDE 0295 cl.6 和/或IEC 60228 cl.6 标准芯材绝缘 TPE-E，黑色，带编号3 同轴电缆 187/U 绞合芯和同轴元件以及 PVC 套管，特殊绞合PUR外护套，内嵌高强度和高抗扭凯夫拉编织层

护套颜色：橙色（RAL 2003）

零件号 70581

裸铜、超细导线，符合 DIN VDE 0295 cl.6 或 IEC 60228 cl.6标准：

聚氯乙烯芯绝缘，颜色代码 DIN 47100

用同轴电缆搁浅的磁芯

镀锡铜编织整体筛选，覆盖率约85%

特殊聚氯乙烯护套

护套颜色：灰色（RAL 7001）

部件号 76397 (摄像机拖尾电缆)

镀锡铜导体，细线绞合

电池聚丙烯的芯绝缘

铝涂层聚酯箔和镀锡铜编织的屏幕

聚氨酯外护套

护套颜色：蓝色 (RAL 5015)

性能：

为了提高可靠性和抗拉强度，在极其坚固的PUR护套中加入了高拉伸和高抗扭的凯夫拉编织层

零件号 74540+76397

PUR护套：低附着力，极耐磨，无卤素，耐紫外线，耐油，耐水解和微生物侵蚀零件号 70581

特殊 PVC 护套，主要耐油、自熄和阻燃，符合 DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2
耐化学性

应用：

这些电缆设计用于自主下水道机器人。这些机器人用于检查市政下水道网络，并在必要时定位泄漏或堵塞处。其中一些机器人甚至在检测到此类泄漏后能够密封它们。除了电源芯外，它们还包含数据电缆、各种驱动器的软管以及安装在机器人上的摄像机的同轴电缆。CE = 产品符合低电压指令 2014/35/EU。