

300/500V 耐寒低温防冻电缆

产品名称	300/500V 耐寒低温防冻电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	8.33/米
规格参数	品牌:埃因 电压:300/500V 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

防冻电缆结构：

导体：超细裸铜丝，采用了针对拖链应用特殊束丝方式，6类

绝缘：优质特制PVC混合材料

芯线标识：颜色区分 数字编码加黄绿地线，符合DIN 47100标准

中间填充：特殊蔽PVC-单护加强筋

线芯成缆：采用了针对拖链应用特殊绞合方式(多芯梅花型排列)

屏蔽：镀锡铜丝，80%以上高密度编织

护套：特制PVC混合材料，全挤压式，护套颜色：灰色 黑色 橙色等。

耐低温电缆参数：

工作电压：U₀/U 300 /500 V

测试电压：2000 V

绝缘电阻（20℃）：20 MΩ·km

较小弯曲半径：移动安装：约7,5 x 电缆外径;固定安装：约4 x 电缆外径

使用温度：移动安装：-5 至 80 ;固定安装：-40 至 80

耐辐射性： $80 \times 10^6 \text{cJ/kg}$

阻燃标准：IEC 60332-

耐寒电缆，耐低温电缆，防冻电缆，冻库电缆，低温电缆

耐寒低温防冻电缆简介：

通常情况下，采用传统绝缘材料的电缆，遇到严寒，绝缘护套会变硬且易碎，这是一个问题，尤其在零下40 的严酷环境，为了解决这一问题，标柔电缆生产出了耐寒电缆，由于采用特殊的材料，能使电缆在很低的环境温度，仍具有良好的柔性。

产品用途：

耐寒电缆是开发，高品质、安全，该电线应用于高寒地区特定环境，300 / 500V、450-750V。耐寒电缆是一种新材料、新工艺、高科技电缆产品，可用于高寒地区工作的机械供电和控制线路。

产品特点：

我司生产的耐寒电缆耐寒温度为-40 ° C,电缆在户外环境中可长期运行使用温度-40 ° C至 80 ° C.允许电缆在相应耐寒温度等级条件下连接到电气装置上和拆卸下来,接线和拆线应该缓慢弯曲,弯曲半径为直径的5倍,操作中应无作用在电缆上的冲击力。