

# 机械自动化系统 TRVVP电缆 耐低温拖链电缆

产品名称	机械自动化系统 TRVVP电缆 耐低温拖链电缆
公司名称	上海柔胜电线电缆有限公司
价格	100.00/米
规格参数	芯线:分色/编号 产地:上海 测试电压:2500V 5min , 3000V 5min
公司地址	上海市奉贤区奉柘公路2591号3号车间
联系电话	18717874019

## 产品详情

电缆接头是一种用于保证电缆线路连续通畅的连接点，并且它有较好的密封效果从而保证电缆内部不会受到潮气的影，那么您知道如何去选择接头吗？先在使用拖链电缆之前要对电缆接头进行检查，检查电缆接头的质量，只有确定质量是好的才能进行适用性的检查，检查能否满足拖链电缆的需求。其次在对拖链电缆进行安装时要注意接头的选择，在对接头进行固定之前要对安装过程进行分析，要满足基本的条件，电缆接头在固定也是有一定要求的，固定之后的电缆要能在拖链中自由移动。后在使用拖链电缆之前要根据使用的条件来选择大小，选择电缆接头的时候要保证不发生脱落的现象，其实大家在选择电缆时尽量选择稍微大一样能避免电缆因为过于紧而脱落。以上就是小编为大家讲解的一些关于选择拖链电缆接头的方法，另外在我们的生活中拖链电缆接头使用过程中难免会出现一些故障，因此我们除了认真的挑选接头以外，平时的工作排除也是非常重要的。拖链电缆是不是越软越好？否！拖链电缆是比一般的电缆要柔软，但并不是越软越好，它是有一定的耐机械性能要求的，所以必须要有一定的硬度韧性的。特种拖链电缆具有耐寒、耐油、耐海水、耐化学品、耐低温、耐挤压等优点，主要用于室外环境恶劣，对电缆的要求比较苛刻的场所，如海洋作业自动化系统及仪器仪表、浅海机器人、化工自动化设备、冶金自动化企业用特种柔性拖链电缆。选择拖链电缆应考虑以下因素：1、电缆的额定电压要大于或等于安装点供电系统的额定电压;2、电缆持续容许电流应等于或大于供电负载的持续电流;3、线芯截面要满足供电系统短路时的稳定性的要求;4、根据电缆长度验算电压降是否符合要求;5、线路末端的小短路电流应能使保护装置可靠的动作。6、高的击穿强度;7、低的介质损耗;8、相当高的绝缘电阻;9、优良的耐放电性能;10、具有一定的柔软性和机械强度;11、绝缘性能长期稳定。拖链电缆通过一定负载电流时，一定会发热的，随着负载电流的，电缆表面温度就越高，那么拖链电缆发热的原因是什么呢？1、通信电源供电系统在规划、设计时，选用了持续允许电流小于该负载的持续电流的电力电缆;2、电力电缆在实施作电缆冷压接头时，选用压线钳的模具偏大，导致铜鼻子与电缆线芯压接不牢固可靠;3、空气开关输入、输出端与电缆铜鼻子连接时，选用了不规范的平垫片或没有加装弹簧垫片;4、空气开关输入、输出端与电缆多股硬线芯连接时，空气开关螺栓未拧紧。5、大功率UPS运行时，滤波器柜未投入，n次谐波影响电缆过载、中性线过载，严重时会导致电缆击穿、并有着火危险。6、电力电缆沿通信大楼外墙铁柜盒敷设，周围环境不通风，散热不良影响。【抗拉耐磨柔性拖链电缆】电缆结构精细裸铜丝绞合导体VDE 0295/IEC 60228 Class 6标准弹性体材料绝缘； 0.5mm<sup>2</sup> 黑底白色编码带有黄/绿接地保护线符合0293标准， < 0.5mm<sup>2</sup> 彩色线芯区分符合47100标准线芯优化成缆以短节距层绞，柔性防扭结构精制镀锡丝编织屏蔽用于对抗电磁干扰要求较严格的场合，屏蔽密度 > 80%（可选）弹性体材料外护套，黑色RAL9005/灰

色RAL7001移动安装\*\*\*小弯曲半径：7.5\*D（可根据使用环境订制\*\*\*小弯曲半径）移动安装使用温度范围：-20 ~+80 额定电压U0/U：300/500V测试电压：3000V接地保护芯线标识，G=有黄/绿双色接地线标识；X=无黄/绿双色接地线标识具备耐油、防浅水、耐化学性以及抗UV性能公司经营理念: 一个中心:以客户为中心! 一个承诺:一切让您满意! 公司的服务宗旨是：坚持"诚信求实、服务社会、信誉至上，顾客的满意就是我们追求。