

河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱

生成日期：2025-10-23

耐油专属电缆可以保证在油性环境甚至在高温环境中，依旧可以保持电缆正常安全的工作，虽然它并不能代替拖链电缆的作用，但是在特定的耐油方面是很出色的，它应该具有高密度屏蔽，强度的护套材料保证耐油特性。耐油专属电缆的使用场景，耐油专属电缆适用于适用于枯燥或湿润的室内、冶金、石油、化工以及发电厂等工矿企业，无强应力缓释或强迫引导的偶然运动下的装置，以及工业环境运用下的偶然弯曲挪动场所，如机床、木工、磨床等，在低温条件下以及恶劣的环境中作为各种电器、仪表以及自动安装的衔接线，供交流电压450/750V及以下控制、监控等场所下运用。耐油专属电缆作为特种耐油弱信号测量电缆，耐油阻燃、耐候性、柔性耐磨耐弯曲……惯例任务温度40℃、弯曲寿命比普通装置线厂但不能作为拖链电缆运用。耐油耐寒电缆具有耐油，耐静电，耐弯折等特点，也具有很大的耐磨性能。河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱

耐油耐寒电缆的制造工艺和专业使用设备的发展密切相关，互相促进。耐油耐寒电缆的额定电压等于或大于所在网络的额定电压，耐油耐寒电缆的较高工作电压不得超过其额定电压的15%。除在要移动或振动剧烈的场所采用铜芯耐油耐寒电缆外，一般情况下采用铝芯耐油耐寒电缆。敷设在耐油耐寒电缆构筑物内的耐油耐寒电缆宜采用裸铠装耐油耐寒电缆或铝包裸塑料护套耐油耐寒电缆。直埋耐油耐寒电缆采用带护层的铠装耐油耐寒电缆或铝包裸塑料护套耐油耐寒电缆。移动机械选用重型橡套耐油耐寒电缆。有腐蚀性的土壤一般不采用直埋，否则应采用特殊的防腐层耐油耐寒电缆。在有腐蚀性介质的场所，应采相应的耐油耐寒电缆护套。垂直或高差较大处敷设耐油耐寒电缆，应采用不滴流耐油耐寒电缆。环境温度超过40℃时不宜采用橡皮绝缘耐油耐寒电缆。河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱环保耐油耐寒电缆不会产生腐蚀气体。

柔性耐油电缆与其他国产电缆相比：1、柔性耐油电缆性价比高，国外技术中国价格；2、米数准确，铜丝截面积、载流量均可达到客户的要求；3、我们更注重细节，印字清晰，表面印有米数；4、原材料选材经过较严格考查，自有材料配方；5、产品质量可靠，稳定性强！柔性耐油电缆与其他进口电缆相比：1、柔性耐油电缆比进口电缆价格便宜；2、柔性耐油电缆比国外品牌交货期短；3、提供选型、安装指导等全部售后服务；4、种类齐全，订制性强，满足客户个性化需求！

耐油电缆具有很多的型号，适合多种不同的情况选购，适用多种不同的设备使用，根据实际项目不同，我们从不同的耐油电缆型号中选出具有符合自己项目设备使用的特色的电缆型号，提升效率和稳定性。耐弯曲拖链电缆型号具有特殊的结构，因为拖链系统要求电线电缆就具有耐磨性、防水、耐磨性、阻燃性等特殊的结构特点，所以，根据耐弯曲拖链电缆型号不同而有不同的结构特点，也会有更适合拖链系统的工作特性，耐弯曲拖链电缆型号具有很多，客户们都是根据自己的拖链系统而选择耐弯曲拖链电缆型号的。耐油软电缆主要针对需要耐油、防油、防腐、阻燃等特殊设备使用情况而设计研发的。

PUR耐油电缆特性：产品具有耐热辐射、耐寒、耐酸碱及腐蚀性气体、液体，防水等特性，电缆结构柔软，辐射方便，高温（高寒）环境下电气性能稳定，抗老化性能突出，使用寿命长，普遍用于冶金、电力、石化、电子、汽车制造等行业□**PUR耐油电缆结构。**导体：超细裸铜丝多股精绞成束。绝缘□PVC芯线绝缘。颜色：黑色芯线连续白色数字编号并且在外层带绿/黄保护接地导线。成缆：芯线包裹麻绳绞合节距短。绕包：包裹钢丝支撑，编织带包覆，编织物加强。外护：外护套基于特殊PVC材料，耐候性好，阻燃和自熄（符合VDE0482第265-2-1款，按照EN50265-2-1和IEC60332-1标准）。外护颜色：黑色□**PUR耐油电缆使用特性。**1. 交流额定电压□U0/U0.6/1KV□较高工作温度：180℃。较低环境温度：固定敷设-60℃。2. 电缆安装敷设温度应不低

于-25℃。3. 电缆允许弯曲半径：电缆较小为电缆外径的10倍。耐油耐寒电缆RVVYP适用于包括机床和起重机运输设备在内的制造加工用机器各部件间的内部连接器。河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱

耐油耐寒电缆专业设计理念、特殊材料、特种生产工艺，满足客户的各种使用环境。河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱

耐油耐寒电缆扭转的原理和对耐油耐寒电缆的影响：上端悬吊固定，下端加3t重的载荷，测得悬挂点较大扭转角为100°~110°。由于试验的耐油耐寒电缆较短，实际敷设时，扭转角度可能还要大一些。除了耐油耐寒电缆在自重和内部油压的作用下绕轴心自转外，同时还由于牵引钢丝绳本身的退扭作用和耐油耐寒电缆路径上下左右不同的弯道等会使耐油耐寒电缆产生附加的扭转。扭转对于耐油耐寒电缆绝缘纸及金属护套是不利的。耐油耐寒电缆的过度扭转会使绝缘纸起皱、发松，甚至会断裂。但是扭转多大的角度才能使这种不利影响达到较小，尚无确切的数据。总之扭转角度愈小愈好。河北易初常见的耐油耐寒电缆多少钱

上海易初电线电缆有限公司是一家电线、电缆的制造，加工，销售，铜拉丝，塑料制品，机械设备及配件，自动化设备，电子元器件，仪器仪表，五金交电，金属材料及制品的销售，从事货物及技术的进出口业务。（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）的公司，是一家集研发、设计、生产和销售为一体的专业化公司。公司自创立以来，投身于柔性拖链电缆，耐弯曲电缆□UL美标电线电缆□CE欧标电线电缆，是通信产品的主力军。上海易初电线电缆始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。上海易初电线电缆始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使上海易初电线电缆在行业的从容而自信。