

高品质阻燃 300/500V NHXMH-J交联绝缘无卤控制电缆

产品名称	高品质阻燃 300/500V NHXMH-J交联绝缘无卤控制电缆
公司名称	上海埃因电线电缆厂家
价格	.00/件
规格参数	品牌:埃因
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	17621745695 17621745695

产品详情

高品质阻燃 300/500V NHXMH-J交联绝缘无卤控制电缆是一种高性能、环保、安全的电缆，具有优异的电气性能和机械性能。以下是该电缆的具体参数、优势、使用范围和结构：

一、参数：

额定电压：300/500V。

导体材质：多股铜芯或铝芯。

绝缘材料：交联聚乙烯（XLPE）。

护套材料：无卤素聚烯烃。

阻燃性能：符合阻燃标准，阻燃等级高。

工作温度：-40 至80 。

其他特性：具有优良的电气性能、机械性能和耐腐蚀性能。

二、优势：

高品质阻燃：采用高阻燃性能的交联聚乙烯绝缘材料和无卤素聚烯烃护套材料，有效降低火灾风险。

环保：电缆采用无卤素材料，燃烧时不会释放有毒气体，有利于保护环境和人员安全。

电气性能优异：交联聚乙烯绝缘材料具有优良的电气性能，能够保证电缆具有低电气阻抗和高绝缘强度。

。

机械性能稳定：无卤素聚烯烃护套材料具有优良的耐候性和抗拉强度，能够保证电缆在各种复杂环境下稳定工作。

安全可靠：符合国家和国际相关标准，经过严格的质量控制和测试，使用安全可靠。

三、使用范围：

该电缆适用于各种需要测量和传输信号的场合，如电力、通讯、自动化控制等领域。适用于易受电磁干扰和机械应力影响的复杂环境中的设备和仪器仪表的连接，如高层建筑、隧道、地铁等对电缆阻燃和环保要求较高的场所。

四、结构：

高品质阻燃300/500V交联绝缘无卤控制电缆的结构主要包括导体、绝缘层、屏蔽层和护套。导体采用多股铜芯或铝芯材质，绝缘层采用交联聚乙烯材料，能够提供优良的电气性能和耐热性能。护套采用无卤素聚烯烃材料，具有优良的耐腐蚀性能和机械强度。根据具体需求，该电缆还可根据用户要求加装屏蔽层和钢带铠装层，提高电缆的抗干扰能力和机械性能。

总之，高品质阻燃300/500V交联绝缘无卤控制电缆是一种高性能、环保、安全的电缆，具有优异的电气性能和机械性能，广泛应用于各种需要测量和传输信号的场合。