RC4Z1-K (AS) 带屏蔽0.6/1KV低烟无卤电缆

产品名称	RC4Z1-K (AS) 带屏蔽0.6/1KV低烟无卤电缆
公司名称	上海埃因电线电缆厂家
价格	.00/件
规格参数	品牌:埃因电缆
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

RC4Z1-K (AS) 带屏蔽0.6/1KV低烟无卤电缆电缆结构

导体：电缆的导电部分，通常由多根铜线或铝线组成。

绝缘层：电缆的绝缘材料，用于隔离导体和外部环境，防止电流泄漏。

屏蔽层：由金属材料组成，用于减少电磁干扰。

护套：电缆的外部保护层，用于保护电缆免受机械损伤和环境因素的影响。

技术参数

电压等级：0.6/1KV。

导体截面积：根据不同的使用需求，可以选择不同截面积的导体。

绝缘电阻：电缆的绝缘材料对电的绝缘性能，通常要求绝缘电阻大于100MΩ/km。

耐压试验：电缆在规定电压下能够承受的电击穿能力，通常要求耐压等级高于额定电压。

低烟无卤性能：该型号电缆具有低烟无卤特性，能够在火灾时减少烟雾和有害气体的产生。

产品应用

工业自动化：用于各种工业生产线的电力传输和控制。

控制系统：用于各种控制系统中的信号传输和控制。

仪表仪器：用于各种仪表仪器中的电源连接和信号传输。

其他应用：还可以应用于其他需要低烟无卤电缆的领域，如建筑、交通等。

产品性能

低烟无卤特性：该型号电缆具有低烟无卤特性，能够在火灾时减少烟雾和有害气体的产生，提高了安全性。

耐高温性能：在高温环境下仍然能够保持稳定的电气性能。

电绝缘性能：采用高质量的绝缘材料，具有良好的电绝缘性能，能够有效地隔离导体和外部环境，防止电流泄漏。

屏蔽性能：具有优异的屏蔽性能，能够减少电磁干扰的影响。

机械性能：具有较好的机械性能，能够抵抗机械磨损和化学腐蚀，保持电缆的长期稳定性和可靠性。

环境适应性：能够在各种环境条件下稳定工作，包括高温、低温、潮湿、干燥等环境。

安全性能：该型号电缆具有安全性能高、阻燃性能好的特点，能够有效地降低火灾风险。