

# OLFLEX PETRO C HFFR 高温屏蔽控制电缆

产品名称	OLFLEX PETRO C HFFR 高温屏蔽控制电缆
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

### OLFLEX PETRO C HFFR 高温屏蔽控制电缆

#### 结构

导体：采用裸铜或镀锡铜导体，具有良好的导电性能。

绝缘层：采用HFFR（低烟无卤阻燃）材料作为绝缘层，具有良好的绝缘性能和阻燃性能。

屏蔽层：电缆外层覆盖一层铝箔屏蔽层，用于防止干扰信号的干扰。

护套层：采用HFFR材料作为护套层，具有良好的耐化学性和耐油性。

#### 技术参数

额定电压：通常为0.6/1kV。

导体材料：裸铜或镀锡铜。

绝缘层材料：HFFR。

工作温度：根据不同应用，工作温度范围可能在-40 到+125 之间。

弯曲半径：通常在电缆直径的5倍到20倍之间。

#### 产品应用

OLFLEX PETRO C HFFR 高温屏蔽控制电缆适用于需要抗火、抗油、抗腐蚀和抗电磁干扰的工业环境，如石油、化工、船舶、工程机械、电力设备等领域。它能够承受高温和恶劣环境，并具有出色的机械、热力及物理性能，能够保证人身和财产安全。

## 产品性能

**阻燃性能：**OLFLEX PETRO C HFFR

高温屏蔽控制电缆具有低烟无卤阻燃性能，能有效减少有毒气体的形成并控制火势蔓延。

**耐化学性能和机械性能：**该电缆适用于接触各类含矿物油成分的润滑剂、稀释酸、碱水溶液及其它化学介质，具有良好的耐化学性和机械性能。

**电气性能：**该电缆具有良好的导电性能，满足电气设备的传输需求。