

# 超五六类铁氟龙硅胶屏蔽耐高温网线FEP-CAT5E

产品名称	超五六类铁氟龙硅胶屏蔽耐高温网线FEP-CAT5E
公司名称	上海长柔电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:长柔 材质:铁氟龙 产地:上海
公司地址	上海市浦东新区沪南公路4880号
联系电话	021-80182088 18717906624

## 产品详情

在高温环境下，传统的电缆往往无法承受极端温度的影响，容易出现性能下降或损坏的情况。耐高温铁氟龙网线是一种专为高温环境设计的电缆，具有出色的耐高温性能和可靠的信号传输能力。

一、特点：耐高温铁氟龙网线具有以下特点：

**耐高温性能：**耐高温铁氟龙网线采用铁氟龙材料，能够在极端高温环境下保持稳定的性能。它们能够承受高达200 以上的温度，而不会软化、变形或损坏，确保可靠的信号传输。

**耐腐蚀性能：**铁氟龙材料具有优异的耐腐蚀性能，能够抵御酸碱、溶剂和化学物质的侵蚀。这使得耐高温铁氟龙网线在化工、冶金等领域中得到广泛应用。

**抗老化性能：**耐高温铁氟龙网线具有良好的抗老化性能，能够长时间在高温环境下稳定运行，延长使用寿命。

**电绝缘性能：**铁氟龙材料具有优异的电绝缘性能，能够有效防止电流泄漏和短路等问题，确保信号传输的稳定性和可靠性。

**柔韧性：**耐高温铁氟龙网线具有一定的柔韧性，能够适应复杂的布线环境，方便安装和维护。

**额定电压：**通常在300V至1000V之间，根据具体应用需求而定。

**额定电流：**根据导体截面积和电缆长度来确定，通常在几安到几百安之间。

**防护等级：**根据不同的工作环境要求，可以选择不同的防护等级，如IP65、IP67等。

**导体材料：**常见的导体材料包括铜和铜合金，具有良好的导电性能和耐腐蚀性。

**外护套材料：**耐高温铁氟龙网线的外护套材料采用特殊的铁氟龙材料，具有耐高温、耐腐蚀和抗老化等特性。