

# 耐高温铁氟龙10064铁氟龙电子线

产品名称	耐高温铁氟龙10064铁氟龙电子线
公司名称	上海捷昱电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇亭卫公路3688号5幢二层1074室
联系电话	13961016913

## 产品详情

铁氟龙线是以聚四氟乙烯俗称氟塑料为绝缘，包裹金属导体而成的电线。

因铁氟龙有着:不粘性、耐热性、滑动性、抗湿性、耐磨损性、耐腐蚀性等特性。所以铁氟龙线相比较其他高温线有着:优良热稳定和机械耐磨电绝缘性能，可抗强酸强碱、耐腐蚀、耐火不燃、氧指数高、低烟无卤、不老化、易剥线、高强度耐摩擦。铁氟龙线耐温度与外包材料材质有一定差别。大致有以下3类PTFE:PTFE(聚四氟乙烯)不粘涂料可以在260 连续使用，具有最高使用温度290-300 ，极低的摩擦系数、良好的耐磨性以及极好的化学稳定性。FEP:FEP(氟化乙烯丙烯共聚物)不粘涂料在烘烤时熔融流动形成无孔薄膜，具有卓越的化学稳定性、极好的不粘特性，最高使用温度为200 。PFA:PFA(过氟烷基化物)不粘涂料与FEP一样在烘烤时熔融流动形成无孔薄膜。PFA的优点是具有更高的连续使用温度260 ，更强的刚韧度，特别适合使用在高温条件下防粘和耐化学性使用领域。