聚四氟乙烯套管 PTFE套管 铁氟龙套管,

产品名称	聚四氟乙烯套管 PTFE套管 铁氟龙套管,
公司名称	佛山市亿诚电子材料有限公司
价格	.60/米
规格参数	亿诚:2 56230:3 佛山:6
公司地址	佛山市顺德区陈村镇永兴居委会广隆工业区南3路3号之9
联系电话	0757 - 23810755 18038815475

产品详情

亿诚PTFE系列套管由聚四氟乙烯（PTFE）材料制成,俗称铁氟龙。具有耐高温（260°C）、耐腐蚀、高绝缘、机械强度佳等特性。其广泛用于电子、电脑、电热、化工、通讯等重要科技工业等.
该产品能过了美国UL认证。

主要特性

1.高度的化学稳定性：能承受所有的强酸，包括王水、氢氟酸、浓盐酸、硝酸、发烟硫酸、有机酸等，强碱、强氧化剂、还原剂和各种有机溶剂的作用。非常适合高纯度化学品送料使用。
2.广泛的使用温度：使用温度范围-73°C~+260°C. 3.低的摩擦系数：摩擦系数一般仅为0.04，是一种非常优异的自润滑材料，且摩擦系数不随温度的变化而变化。
4.抗粘性优良，管内壁不易粘附胶体及化学品。 5.优异的耐老化性，可长期于室外使用。 6.优异的电绝缘性能：PTFE为高度的非极性材料，具有良好的介电性，电阻极大，介电常数为2.0左右，在所有电绝缘制品中是最小的。 7.柔软性高、可弯曲。
8.部分管透明度高，可易观察内部流体状况。

特点

标准颜色	特性
透明、乳白	1耐高、低温，连续使用温度（-80°C～260°C）； 2耐腐蚀（耐强酸、强碱、化学试剂、耐油）； 3耐高压（45KV/mm）。

性能特性

项目	性能参数	项目	性能参数
相对密度	2.14～2.20	连续使用温度（°C）	-80～260

拉伸强度（MPa）	≥25	氧指数（%）	>90
拉伸屈服强度（MPa）	≥11	吸水率（%）	<0.01
伸长率（%）	≥300	线膨胀系数（×1.15/℃）21～100℃	10
耐电弧性	>300	击穿强度（KV/mm）	≥45
邵氏硬度（D）	59～63	体积电阻率（Ω.m）	
熔点（℃）	327	/	/

欢迎您来电来函咨询、洽谈，并真诚希望与您建立友好合作关系！谢谢！