耳机卡箍聚偏氟乙烯热缩管具备耐高温耐油

产品名称	耳机卡箍聚偏氟乙烯热缩管具备耐高温耐油
公司名称	深圳市华源欣科技有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:华源欣 型号:HYX-RS-PVDF 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道植物园路345号
联系电话	0755-89258949 13723730139

产品详情

聚偏氟乙烯热缩管

1、材质及性能：

材质：辐照交联聚偏氟乙烯

颜色：透明、黑色

外观：表面光滑，均匀，无异物，无裂纹等缺陷。

收缩比：2：1

使用温度范围：-55℃ ~ 175℃

特性：具有优异的物理性能、绝缘性能、耐高低温性能、阻燃性能、耐腐蚀性能、耐油性、耐磨性和耐酸碱性等特性，坚固、半硬、壁很薄的热缩管，特别适用于高温，需要极好耐摩擦、耐切割和杰出的化学及油液腐蚀的场合。华源欣透明的聚氟乙烯材料给目测被包封的元器件提供方便。聚偏氟乙烯热收缩管能对焊点和针形接头提供电绝缘和应力解除，它被广泛地用作高温元器件和加热头子的绝缘，薄壁结构是应用于袖珍元器件的理想产品。

2、性能指标：

性 能	测 试 条 件	指 标 要 求	典型值
纵向收缩率	200℃, 3min	≤10%	≤5%
拉伸强度	ASTM D 638	≥34.5 MPa	≥40 MPa
断裂伸长率	ASTM D 638	≥150%	350%
低温柔软性	-55℃,4h	无裂纹	无裂纹

比重			1.78 g/cm3
阻燃性能	UL224 VW-1	自熄，通过	自熄、通过
耐电压击穿	AC2500V, 60S	无击穿	无击穿
介电强度	ASTM D149	≥600 V/mil	1300 V/mil
体积电阻率	ASTM D876	≥1012Ω.cm	1014Ω.cm
耐腐蚀			无腐蚀