半硬质PVDF耐高温150度0.12MM超薄壁耐腐蚀3：1热缩套管

产品名称	半硬质PVDF耐高温150度0.12MM超薄壁耐腐蚀3：1热缩套管
公司名称	中山市兴诚绝缘材料制品有限公司
价格	1.00/米
规格参数	收缩比率:3：1 耐温:-55°C～+150°C 耐压:1000V
公司地址	中山市黄圃镇兴圃大道中51号
联系电话	13481737703

产品详情

半硬质PVDF耐高温150度0.12MM超薄壁耐腐蚀3：1热缩套管

产品介绍

聚偏氟乙烯(PVDF)热缩管由聚偏氟乙烯辐射改性制成，具有优异的耐化学腐蚀和耐溶剂性能，并且耐磨、抗切割。广泛应用于受高温、工业染料、溶剂和化学试剂侵蚀的焊接点、终端和连接线缆的保护，连接焊接处的绝缘保护和压力解除及被覆元件的区识别。

产品特点

●热缩倍率：2：1 3：1

●起始收缩温度：≥+145°C

●完全收缩温度：≥+150°C

●持续使用温度：-55°C～+150°C

●环保标准：RoHS

●标准颜色：透明、黑色 彩色

●韧性好、耐磨抗切割、耐腐蚀等

● 不含氯化合物PCBs、PCPs及多溴联苯PBBs、多溴氧化联苯PBBOs、多溴联苯醚PBBEs、PBDEs等对环境有害的物质，符合欧洲RoHS环保指令及SONY SS00259标准的环保要求。

●耐压：1000V

认证/符合标准UL224 VW-1AMS-DTL-23053/8

性能指标

特性	项目	指标要求	测试方法	典型值
物理特性	抗张强度	34.5MPa min.	ASTM D 638	≥35MPa
	断裂伸长率	150% min.	≥200%	通过
	热冲击(300℃,4小时)	无裂痕	ASTM D 2671	
	低温柔软性(－55℃,4小时)	热老化250℃,168小时		
	老化后断裂伸长率	150% min.	ASTM D 638	≥50%
电学特性	绝缘耐压和击穿	2500V,60sec,不击穿	ASTM D 876	≥1013Ω · cm
	体积电阻率	1013Ω · cm min.		
化学特性	腐蚀性	无腐蚀	UL224	
	阻燃性	VW－1		

规格尺寸

内径：0.8-40MM

壁厚：0.1-0.4MM（可按要求订做）

可免费提供样品！欢迎来电来邮！