

军工热缩异型件-I型-直型件 (I-4)

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 军工热缩异型件-I型-直型件 (I-4) |
| 公司名称 | 长春市鲜中热缩材料有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:CIAC 型号:I-4 |
| 公司地址 | 朝阳区同志街91-97门3楼321室 |
| 联系电话 | 13904301921 |

产品详情

产品介绍

基于中国科学院长春应用化学研究所及长春理工大学的多年对高分子电介质物理与化学的基础研发实力和承担军工科研任务的长期经验，本公司开发生产的军工热缩异形件系列产品主要有：模缩套、电缆分叉套、电缆端帽及柔软性模缩套等。模缩套主要用于电子线缆终端连接、电缆开口、和电缆分叉连接处的机械和密封保护，模缩套能够提供良好的应力疏解、密封和机械保护，即美观又实用；电缆分叉模塑套则用于电缆的开口处和电缆的分叉连接处的防护，对该部位的线缆连接提供更为方便和可靠的机械保护和环境密封；而电缆端帽用于电缆端头的密封和机械保护；模缩套因其体型较瘦小，安装后又具有相当的弹性，对连接处的电气接插件及芯线节点处没有机械损伤和能自适应地匹配线路系统的应力。本公司的军工异形件产品已通过质量检验测试，其性能达到国际同类产品先进水平。十几年来，我公司生产的数百万件产品已在国内军工企业的电子电路器件系统中安全可靠地运行，为国防事业作出了应有的贡献。

产品实拍图

材料性能指标

特 性：收缩温度低，无卤阻燃，柔软

安装温度：150

收缩率：径向收缩率 50% 轴向收缩率 10%

使用温度：-55 -135

标准颜色：黑色

等同材料：raychem - 100低灾害材料

材料特点

- I 所用材料：为柔软至半刚性的各种耐高温、阻燃及耐介质的环保型聚合物材料
- I 使用温度为：-55 -200
- I 收缩率：径向 50，轴向 10

材料类型代码

- I (-11)柔软、阻燃，使用温度范围：-55 —135
- I (-12)含氟橡胶，柔软、阻燃、使用温度范围：-55 —200
- I (-13)半硬阻燃，使用温度范围：-55 —135
- I (-14)无卤阻燃，使用温度范围：- 55 - 135
- I (-15)半硬、耐油和溶液，使用温度-55 —135

产品特写图

性能指标

| 性能 | | 测试条件 | 性能指标 | |
|-----------|--------------|-------------------|------------------------|-----------|
| 物理性能 | 吸水率(%) | 23 ± 2 /24h | 0.15 | |
| | 径向收缩率(%) | 150 ± 2 /1-3min n | 50 | |
| | 轴向收缩率(%) | 150 ± 2 /1-3min | 10 | |
| 机械性能 | 硬度, 邵氏a | - | 70 | |
| | 拉伸强度(mpa) | - | 12.0 | |
| | 伸长率(%) | - | 400 | |
| | 低温柔韧性 | -55 ± 2 /1hr | 无裂纹 | |
| | 热冲击性能 | 250 ± 2 /4hrs | 无裂纹 | |
| 老化性能 | 拉伸强度(mpa) | 175 ± 2 /168hrs | 保留70%以上 | |
| | 伸长率(%) | 175 ± 2 /168hrs | 保留70%以上 | |
| 电性能 | 击穿强度(kv/mm) | - | 20 | |
| | 体积电阻率(.cm) | - | 1.0 × 10 ¹³ | |
| | 介电常数 | - | 3.5 | |
| 化学性能 | 收缩温度() | - | 150 | |
| | 阻燃性(氧指数, oi) | - | 30.0 | |
| 性能 耐介质 | 航空油 | 拉伸强度 | - | 5mpa (最小) |
| | | 伸长率 | - | 150% (最小) |
| | 润滑油 | 拉伸强度 | - | 5mpa (最小) |
| | | 伸长率 | - | 150% (最小) |
| | 水溶液 | 拉伸强度 | - | 5mpa (最小) |
| | | 伸长率 | - | 150% (最小) |

frir/i型规格尺寸表

单位：mm

| 序号 | 鲜中热缩 产品型号 | 收缩前尺寸 | | 注塑尺寸 | | | | |
|----|--------------|-------|------|------|-----------|------|-----------|------|
| | | hmin | jmin | hmax | hw | jmax | jw | p |
| 1 | frir/i-0 | 19 | 6 | 13.8 | 2.4 ± 0.1 | 3.9 | 1.5 ± 0.1 | 52.5 |
| 2 | frir/i-1 | 18 | 18 | 5.0 | 2.0 ± 0.1 | 3.8 | 1.5 ± 0.1 | 36 |
| 3 | frir/i-2 | 24 | 24 | 10.4 | 2.0 ± 0.1 | 5.6 | 2.0 ± 0.1 | 38 |
| 4 | frir/i-3 | 30 | 30 | 14.2 | 2.0 ± 0.1 | 5.9 | 2.0 ± 0.1 | 67 |
| 5 | frir/i-4 | 31 | 31 | 18.0 | 2.0 ± 0.1 | 7.1 | 2.0 ± 0.1 | 75 |
| 6 | frir/i-5 | 36 | 36 | 22.0 | 2.2 ± 0.1 | 8.4 | 2.2 ± 0.1 | 90 |
| 7 | frir/i-6 | 43 | 43 | 26.0 | 2.5 ± 0.1 | 9.9 | 2.5 ± 0.1 | 105 |
| 8 | frir/i-7 | 60 | 60 | 34.0 | 3.0 ± 0.1 | 15.7 | 3.0 ± 0.1 | 115 |
| 9 | frir/i-8 | 66 | 66 | 41.0 | 4.5 ± 0.1 | 16.8 | 2.0 ± 0.1 | 175 |

企业介绍

长春市鲜中热缩材料有限公司是制造与营销热缩材料，热缩型电缆附料，冷缩型电缆附件，预制式电缆附件，恒力弹簧圈，复合绝缘防水胶带，复合绝缘热缩带，母排热缩管，75kvdcc直流电缆除尘热缩型户内、外终端，66千伏交联电缆终端及中间连接，110千伏交联电缆终端及中间连接，110kv热缩型爬距增长器，110kv硅橡胶增爬裙以及通信电缆加强型热缩套管高科技系列产品的专业制造厂家。公司成立于1997年6月，是一个讲究务实创新，忠实于客户现场实际的公司。

以电缆附件行业的专家苗润忠高级工程师（原上市公司长春热缩材料股份有限公司总工程师）领衔的技术研发团队，整合中科院，长春理工大学，哈尔滨理工大学等相关科研单位的技术资源，集15年制造电缆附件经验之大成，使公司的特点在电力电缆附件制造方面能力非常突出，敢于解决客户所面临的一切与电缆附件有关的技术难题，并为此可提供相关的产品和服务。

同时公司将以开放性技术姿态，愿意同客户一道解决或制造各种各样的电缆附件，无论是热缩、冷缩、预制，还是绕包、浇铸，也无论是高压（66kv、110kv），中压（10kv、35kv）还是低压（1kv），全面打包。特别是在大规格（800、1000、1200、1600、2400、3200、3600、6400mm²），油浸电缆堵油，交油过渡，冷热缩结合电缆附件，各种附件超级组合，各种现场条件的电缆适宜性连接及变换，鲜中热缩公司目前在国内尚无对手，并深信将会一直领先。

长春市鲜中热缩材料有限公司始终坚持“以质量争信誉，以服务创效益”为方针，以“为顾客提供100%合格品”为宗旨，以优质的产品、合理的价格、优良的服务回报新老客户的厚爱，充分体现技术回报业界的承诺。

购买须知

1、关于客服

如遇客服长时间未回复，请直接致电咨询：0431-85661608，手机：13614316489，传真：0431-85661127，联系人：张磊。

2、关于发货

如遇成批订货，请先咨询客服是否含运费，如只单个或单套订货需买家自付运费，具体快递有：韵达、中通。

本产品的加工定制是是，品牌是CIAC，型号是I-4，额定电压是600（V），额定电流是30（A），分断能力是--，机械寿命是--（万次），产品认证是ISO9001-2004