

# 定制款 双层四氟半包氟O形圈 弘兴昌厂家直销

产品名称	定制款 双层四氟半包氟O形圈 弘兴昌厂家直销
公司名称	昆山弘兴昌电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:弘兴昌 尺寸:多种 苏州:昆山
公司地址	苏州市昆山市黄河南路
联系电话	0512-36826955 18068085052

## 产品详情

定制款 双层四氟半包氟O形圈 弘兴昌厂家直销

产品名称：双层四氟半包氟O形圈

产品特点：耐腐蚀，耐高温，使用仅次于全氟醚。使用工况：温度-30~250 PH: 0~14 规格：  
内径较小16mm，丝径较小2.65mm

，其他规格尺寸敬请来电咨询应用领域：常用于化学工业和炼油。产品说明：四氟双层有缝包覆O型圈，是采用PTFE聚四氟乙烯片材经特殊工艺包覆在硅胶或氟胶内芯上，有里外两层，环向接缝错开180°。

主要优点 1、耐药性及通用性极强，几乎适用于所有化学介质

在正常使用温度下,PTFE只受很少几种化学物的侵蚀，在此只列举不与之相兼容

的化学物，如一些金属强碱、氟和一些卤化物与PTFE不兼容。2、温度适用范围 -60 ~260，可在300高温下较短时间使用3、耐压缩性好PTFE外覆层的存在使得RD31具有良好的抗硬化性和抗脆性，同时硅橡胶或氟橡胶内芯使得RD31在205的高温下仍能保持良好的弹性。测试结果表明，将硅橡胶或氟橡胶的物理性能与PTFE的化学性能相结合而形成的RD31密封圈，在保持橡胶性能的同时，又具有良好的耐压缩性。4、抗摩擦由于PTFE聚四氟乙烯极低的摩擦系数（0.29），使其成为O型圈家族力摩擦力较小的品种，对于减少设备磨损、提高设备

功率和效率有极大的帮助和支持。5、耐高压 较高可耐35Mpa，5 Mpa以上压力建议使用挡圈式压环。

6、优异的密封持久性，使用寿命长 RD31与其它任何橡胶或纯PTFE制的O形圈相比，都具有无可比拟的密封性和长寿命，尤其应用在苛刻的介质中。7、硬度适中 不同材质的RD31密封圈的硬度为：

实心硅橡胶: 75-85 实心氟橡胶: 85-90 空心硅橡胶： 70-758、洁净环保 在正常使用温度下的无毒性、清洁性和耐温性使其成为食品、医药、精细化工、生物工业等卫生要求极高的科研、生产领域必需的生产设备配件之一。主要应用领域:

泵和阀门、反应容器、机械密封、过滤器、压力容器、换热器、锅炉、管路法兰、气体压缩机