

RNF-3000-24/8-2-FSP

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RNF-3000

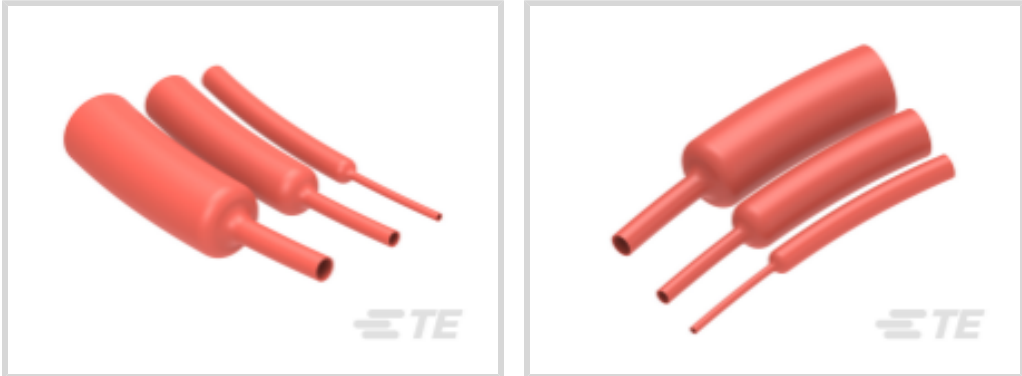
TE 内部编号 CH17374001

Heat Shrink Tubing, Red, 3:1, Single Wall, Shrinks To 8 mm [.315 in],  
Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM RNF-3000

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RNF-3000 Heat Shrink Tubing



热缩管产品类型: **热缩管**

主要产品颜色: **红色**

收缩率: **3:1**

墙面类型: **单壁**

收缩后内径 (最大值): **8 mm [.315 in]**

[所有 RNF-3000 Heat Shrink Tubing \(209\)](#)

产品特性

产品类型特性

|         |     |
|---------|-----|
| 热缩管产品类型 | 热缩管 |
| 墙面类型    | 单壁  |

电气特征

|            |       |
|------------|-------|
| 工作电压 (最大值) | .6 kV |
|------------|-------|

主体特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 流体类型   | 水, 汽油, 润滑油, 液压油 |
| 主要产品颜色 | 红色              |
| 收缩率    | 3:1             |
| 主要产品材料 | 辐照改性聚烯烃         |
| 灵活性    | 柔性              |

尺寸

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| 恢复的壁厚 (标称)  | 1 mm[.039 in]             |
| 恢复的壁厚 (公差)  | .18 mm[.007 in]           |
| 收缩后内径 (最大值) | 8 mm[.315 in]             |
| 原始内径 (最小值)  | 24 mm[.945 in]            |
| 热缩管尺寸范围     | 8 – 24 mm[.315 – .945 in] |



使用环境

|           |              |
|-----------|--------------|
| 收缩温度（最小值） | 80 °C        |
| 热缩管易燃性类型  | 阻燃           |
| 工组温度范围    | -55 – 135 °C |
| 收缩温度      | 120 °C       |

操作/应用

|      |                    |
|------|--------------------|
| 机械阻力 | 应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体 |
|------|--------------------|

产品供货情况

|      |    |
|------|----|
| 适用区域 | 全球 |
|------|----|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
|------|-----|

其他

|         |       |
|---------|-------|
| 符合低释气要求 | 否     |
| 产品来源    | 捷克共和国 |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                        |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>



配套部件



TE 产品编号 EG1114-000  
CV1981-ST-230V1600W-EU

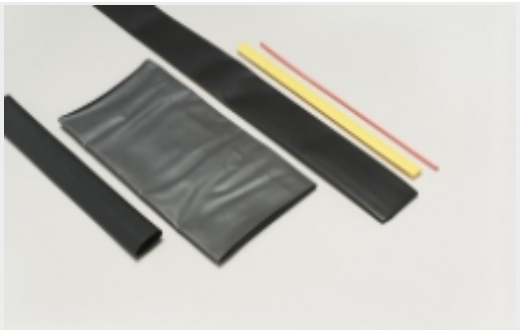
该系列中的其他产品 | RAYCHEM RNF-3000



单壁热缩管(209)



橙色热缩管(11)



热缩管(209)

客户还购买了



TE 产品编号CH17364001  
RNF-3000-18/6-2-FSP



TE 产品编号2525596010  
RBK-ILS-125-NR1-0-27MM



TE 产品编号5426974001  
LSTT-25.4-0-SP



TE 产品编号0081930003  
ES-CAP-NO.1-C1-X-35MM



TE 产品编号7121976001  
RBK-VWS-125-NR3-X-65MM



TE 产品编号CAT-HST-RNF100-0  
RNF-100-0 热缩管



TE 产品编号CAT-HST-QSZH  
QSZH 热缩管



TE 产品编号3079216001  
RNF-3000-NR555-0-40MM

文档

- 产品图纸
- RNF-3000-24/8-2-FSP
- 英文版本





[数据表/目录页](#)

[RNF-300 Tubing](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本