

RNF-100-3-0-SP

✓ 有效

Raychem | Raychem RNF-100

TE 内部编号 5053444007

Raychem RNF-100, Heat Shrink Tubing, Black, Single Wall Type,  
76.2 Expanded Inside Diameter (Min) 3 Expanded Inside Diameter (Min)

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 单

原始内径（最小值）: 76.2 mm [ 3 in ]

收缩后内径（最大值): 38.1 mm [ 1.5 in ]

收缩率: 2:1

产品特性

产品类型特性

|      |         |
|------|---------|
| 产品系列 | RNF-100 |
| 墙面类型 | 单       |

电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| 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 | 黑色              |
| 收缩率    | 2:1             |
| 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（公差）  | .2 mm[.008 in]             |
| 恢复的壁厚（标称）  | 1.27 mm[.05 in]            |
| 原始内径（最小值）  | 76.2 mm[3 in]              |
| 收缩后内径（最大值） | 38.1 mm[1.5 in]            |
| 热缩管尺寸范围    | 38.1 – 76.2 mm[1.5 – 3 in] |

使用环境

|           |       |
|-----------|-------|
| 收缩温度（最小值） | 95 °C |
|-----------|-------|



|        |                  |
|--------|------------------|
| 流体阻力   | 防溅               |
| 热缩管易燃性 | 阻燃               |
| 工组温度范围 | -55 – 135 °C     |
| 热缩管电阻  | 张力, 摩擦, 机械损害, 液体 |
| 收缩温度   | 121 °C           |

产品供货情况

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

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 线轴 |
|------|----|

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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

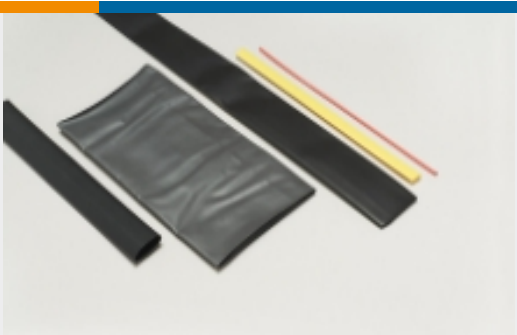


TE 产品编号 CJ2087-000  
HL2010E-KIT-120V



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

该系列中的其他产品 | Raychem RNF-100

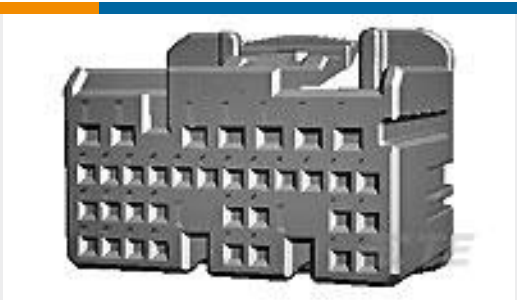


热缩管(672)



电源电缆管路和附件(8)

客户还购买了



TE 产品编号1674558-1  
0.64 III/1.0 III 35POS PLUG ASSY (A)



TE 产品编号1-967590-1  
AMP MCP 9.5, CONTACT, SWS



TE 产品编号2065124003  
HFT5000-20/10-0-SP



TE 产品编号2292184003  
HFT5000-60/30-0-SP



TE 产品编号1579028-9  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号2151045-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F090F



TE 产品编号2151066-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F100O



TE 产品编号2151346-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-100F165O



TE 产品编号F80605-000  
HVTT-AAD-016





文档

产品图纸

RNF-100-3-0-SP

英文版本

数据表/目录页

RNF-100 Pages from 9-1773447-9

英文版本

产品规格

质量规范

英文版本

产品环境合规性

安全数据表

英文版本

安全数据表

英文版本

安全数据表

安全数据表

安全数据表

英文版本

安全数据表

法语

安全数据表

德语

安全数据表

安全数据表

安全数据表

安全数据表

安全数据表

英文版本

安全数据表