

RNF-3000-12/4-6-SP ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RNF-3000

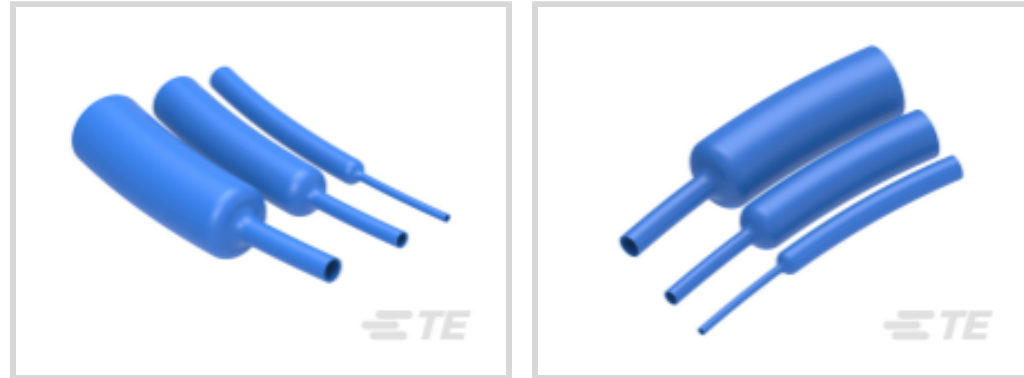
TE 内部编号 5677804002

Blue, 3:1, Single Wall Tubing, Shrinks To .157 in [4 mm], Irradiated Modified Polyolefin, .472 in [12 mm] Inner Diameter, RAYCHEM RNF-3000

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RNF-3000 Heat Shrink Tubing



主要产品颜色: **蓝色**

墙面类型: **单壁**

原始内径 (最小值): 12 mm [.472 in]

收缩后内径 (最大值): 4 mm [.157 in]

收缩率: 3:1

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

产品特性

产品类型特性

| | |
|------|----|
| 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 | 蓝色 |
| 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 (公差) | .12 mm[.004 in] |
| 恢复的壁厚 (标称) | .75 mm[.03 in] |
| 原始内径 (最小值) | 12 mm[.472 in] |
| 收缩后内径 (最大值) | 4 mm[.157 in] |
| 热缩管尺寸范围 | 4 – 12 mm[.157 – .472 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, 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

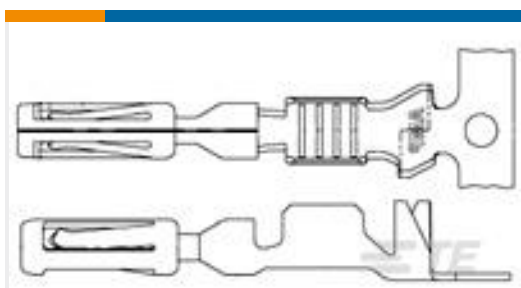


热缩管(209)

客户还购买了



TE 产品编号0462-201-20141
SOC, SOLID, SIZE 20, 20AWG, NI



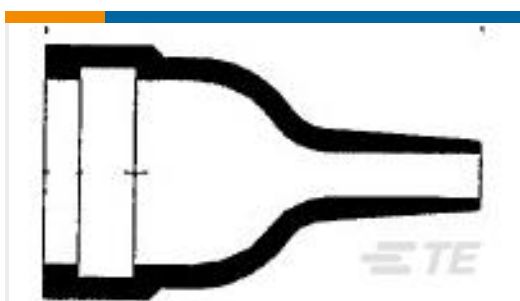
TE 产品编号770520-1
AMPSEAL, TERMINAL, TIN PLATE, 16-20AWG WIRE



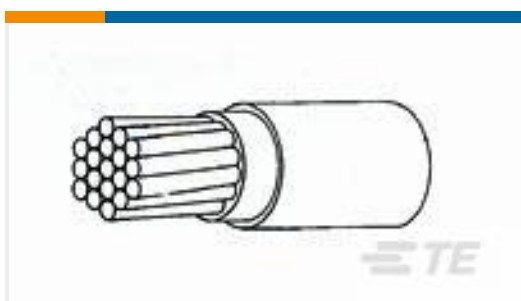
TE 产品编号6797894001
RNF-3000-24/8-8-SP



TE 产品编号NB10372001
ATUM-24/8-0-STK



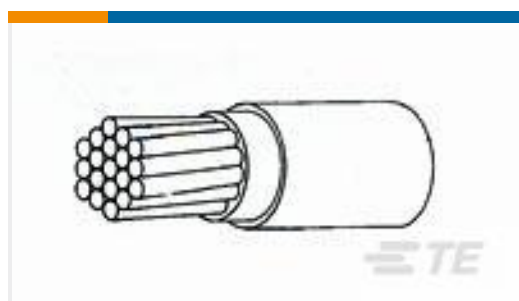
TE 产品编号359926-000
204W221-25/225-0



TE 产品编号2820003010
44A0111-16-0



TE 产品编号160655-6
FF 110 REC 20-15 AWG TPBR



TE 产品编号2820023007
44A0111-16-2



文档

产品图纸

[RNF-3000-12/4-6-SP](#)

英文版本

数据表/目录页

[RNF-3000 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

产品规格

质量规范

英文版本