

RNF-100-1/8-6-STK ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RNF-100

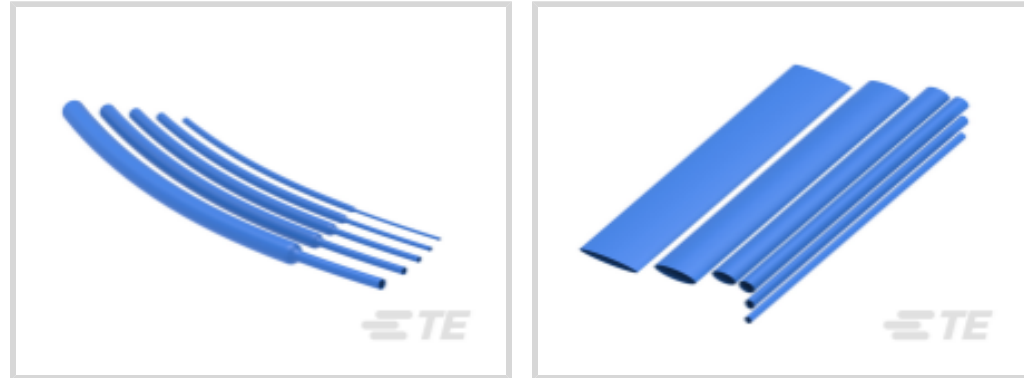
TE 内部编号 5053022021

Blue, 2:1, Single Wall Tubing, Shrinks To .063 in [1.6 mm], Irradiated Modified Polyolefin, .126 in [3.2 mm] Inner Diameter, RAYCHEM RNF-100

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RNF-100-6 热缩管



主要产品颜色: **蓝色**

墙面类型: **单壁**

原始内径 (最小值): 3.2 mm [.126 in]

收缩后内径 (最大值): 1.6 mm [.063 in]

收缩率: 2:1

[所有 RNF-100-6 热缩管 \(47\)](#)

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 | 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) | .5 mm[.02 in] |
| 产品长度 | 1220 mm[48.031 in] |
| 原始内径 (最小值) | 3.2 mm[.126 in] |
| 收缩后内径 (最大值) | 1.6 mm[.063 in] |
| 热缩管尺寸范围 | 1.6 – 3.2 mm[.062 – .125 in] |



使用环境

| | |
|-----------|--------------|
| 收缩温度（最小值） | 95 °C |
| 热缩管易燃性类型 | 阻燃 |
| 工组温度范围 | -55 – 135 °C |
| 收缩温度 | 121 °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 | 杆 |
|------|---|

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

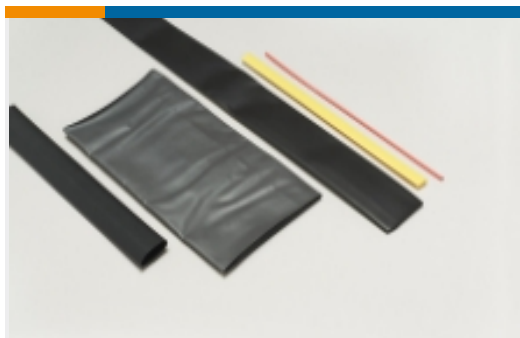
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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-100



热缩管(839)



电源电缆管路和附件(8)

客户还购买了



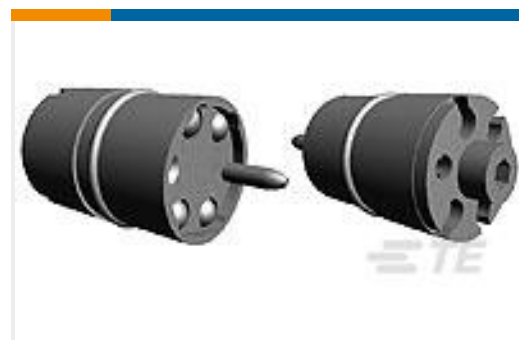
TE 产品编号497587-000
中厚壁热缩管



TE 产品编号D93040N001
302K333/S(S20)



TE 产品编号1515747-1
INSERT ASSEMBLY, 4xMM, PRO BEAM Jr.



TE 产品编号1515740-1
INSERT ASSY, 4 X 1310/1550 SM, JR



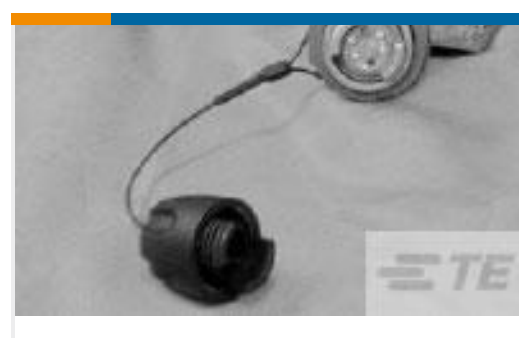
TE 产品编号1515739-1
INSERT ASSY, 2 X 1310/1550 SM, JR



TE 产品编号L9000109-01
Antenna Dome 2.4GHz RG174 216 SMA



TE 产品编号YDTS32F15NV0010000
DUST COVER ASSEM



TE 产品编号1515867-1
PROTECTIVE CAP, PLUG, PRO BEAM JR.



文档

产品图纸

[RNF-100-1/8-6-STK](#)

英文版本

数据表/目录页

[Measuring_Single_Wall_Tubing](#)

英文版本

[Selecting_Correct_Tubing_1216](#)

英文版本

[RNF-100 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

产品规格

[质量规范](#)

英文版本