

# RNF-100-1/16-X-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RNF-100

TE 内部编号 5070022021

Clear, 2:1, Single Wall Tubing, Shrinks To .031 in [.8 mm], Irradiated Modified Polyolefin, .063 in [1.6 mm] Inner Diameter, RAYCHEM RNF-100

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RNF-100-X 热缩管



主要产品颜色: 透明

墙面类型: 单壁

原始内径 (最小值): 1.6 mm [.063 in]

收缩后内径 (最大值): .8 mm [.031 in]

收缩率: 2:1

[所有 RNF-100-X 热缩管 \(35\)](#)

## 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	透明
--------	----

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)	.45 mm[.018 in]
------------	-----------------

产品长度	1220 mm[48.031 in]
------	--------------------

原始内径 (最小值)	1.6 mm[.063 in]
------------	-----------------

收缩后内径 (最大值)	.8 mm[.031 in]
-------------	----------------

热缩管尺寸范围	.8 – 1.6 mm[.031 – .063 in]
---------	-----------------------------

### 使用环境

收缩温度 (最小值)	95 °C
热缩管易燃性类型	非阻燃
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: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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。

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

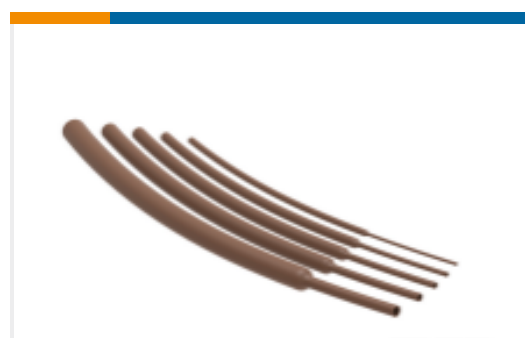


热缩管(839)



电源电缆管路和附件(8)

## 客户还购买了



TE 产品编号 5070072039  
RNF-100-X 热缩管



TE 产品编号 2-323916-1  
TERMINAL,PIDG R 26-22 8



TE 产品编号 204500-1  
RECEPT ASSY,SZ 1,AMPLIMITE



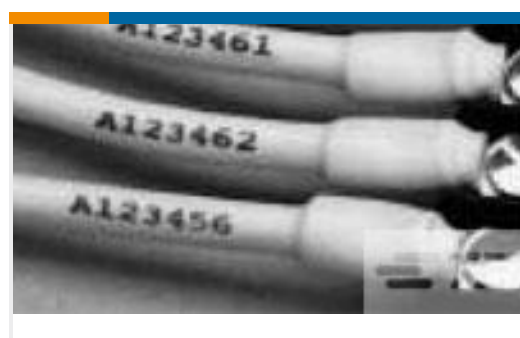
TE 产品编号 342104-1  
22-16 F.E.P.G.RING TONGUE'0BA'



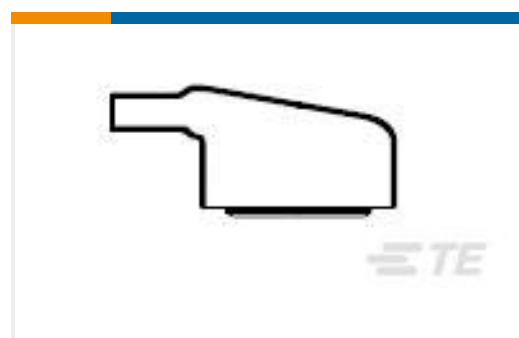
TE 产品编号 745508-6  
FERRULE SPLIT RING, HD



TE 产品编号 CR1180-000  
MT-LWA-3/64-X-STK



TE 产品编号 5070012016  
RNF-100-3/64-X-STK



TE 产品编号 814341-000  
234A032-3-0



## 文档

### 产品图纸

[RNF-100-1/16-X-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

[Flexible, Flame-Retardant, High Performance, Polyolefin Heat-Shrinkable Tubing](#)

英文版本

### 产品规格

[质量规范](#)

英文版本