

RT-375-3/8-X-50MM

 请勿在新设计中使用

RAYCHEM | RAYCHEM RT-375

TE 内部编号 5765956017

Heat Shrink Tubing, Clear, 2:1, Single Wall, Shrinks To 4.8 mm [.187 in], Crosslinked Fluoropolymer, 9.5 mm [.375 in] Expanded Inside, RAYCHEM RT-375

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RT-375 热缩管



热缩管产品类型: **热缩管**

主要产品颜色: **透明**

收缩率: **2:1**

墙面类型: **单壁**

收缩后内径 (最大值): **4.8 mm [.187 in]**

[所有 RT-375 热缩管 \(31\)](#)

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, 润滑油, 液压油, 航空用燃料, 解冻液
主要产品颜色	透明
收缩率	2:1
主要产品材料	交联含氟聚合物
灵活性	柔性

尺寸

恢复的壁厚 (标称)	.3 mm[.012 in]
产品长度	50 mm[1.96 in]
恢复的壁厚 (公差)	.08 mm[.003 in]
收缩后内径 (最大值)	4.8 mm[.187 in]
原始内径 (最小值)	9.5 mm[.375 in]



热缩管尺寸范围	4.8 – 9.5 mm[.187 – .375 in]
---------	------------------------------

使用环境

收缩温度（最小值）	125 °C
热缩管易燃性类型	高阻燃性
工组温度范围	-55 – 150 °C
收缩温度	150 °C

操作/应用

机械阻力	机械损害
------	------

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	零件
------	----

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 RT-375](#)

单壁热缩管(32)

热缩管(32)

客户还购买了

TE 产品编号55845-1
[#8 PRE-INSUL SEALED SPLICE](#)

TE 产品编号2333393-7
[QSFP 25GIG 30AWG 3 METER](#)

TE 产品编号52430-3
[TERMINAL,PIDG SPR SPD 12-10 6](#)

TE 产品编号1986185-1
[Strain Relief,6 Posn,D5200 Dynamic. 2](#)

TE 产品编号1986186-1
[Strain Relief,20 Posn,D3000 Dynamic, 2](#)

TE 产品编号3-644426-7
[07P MTA100 CONN ASSY W/O#5](#)

TE 产品编号1776695-1
[Strain Relief, D5200, Dynamic](#)

TE 产品编号1-2373376-0
[10P,2MM,SHRD HDR,DRVVT,SMD,0.1 AU,TB](#)



文档

RT-375-3/8-X-50MM

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

Very Clear, Thin-Wall, Flexible, Fluoropolymer Heat-Shrinkable Tubing

英文版本

RT-375 Tubing

英文版本

应用规格

英文版本