

RW-175-E-1/4-X-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RW-175-E

TE 内部编号 CV25342001

Heat Shrink Tubing, Clear, 2:1, Single Wall, Shrinks To 3.2 mm [.125 in], Crosslinked Polyvinylidene Fluoride, RAYCHEM RW-175-E

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RW-175-E 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): **3.2 mm [.125 in]**

[所有 RW-175-E 热缩管 \(24\)](#)

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, 清洗剂, 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 | 交联聚偏二氟乙烯                     |
| 灵活性    | 半刚性                          |

尺寸

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 恢复的壁厚 (标称)  | .25 mm[.015 in]    |
| 产品长度        | 1220 mm[48.031 in] |
| 恢复的壁厚 (公差)  | .33 mm[.013 in]    |
| 收缩后内径 (最大值) | 3.2 mm[.125 in]    |
| 原始内径 (最小值)  | 6.4 mm[.25 in]     |



|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| 热缩管尺寸范围 | 3.2 – 6.4 mm[.125 – .25 in] |
|---------|-----------------------------|

使用环境

|           |              |
|-----------|--------------|
| 收缩温度（最小值） | 155 °C       |
| 热缩管易燃性类型  | 高阻燃性         |
| 工组温度范围    | -55 – 175 °C |
| 收缩温度      | 175 °C       |

操作/应用

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 机械阻力 | 切通性, 应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体 |
|------|-------------------------|

产品供货情况

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | 袋和盒 |
|------|-----|

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

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 RW-175-E

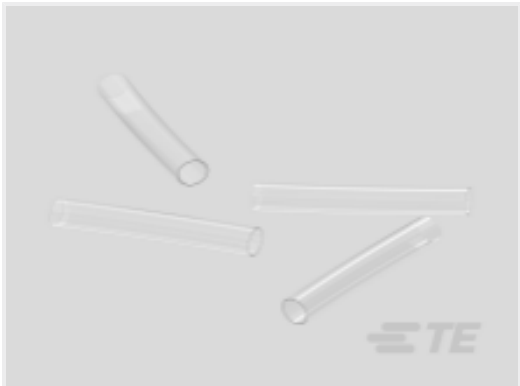


单壁热缩管(23)



热缩管(23)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-HST-RW175-E  
RW-175-E 热缩管



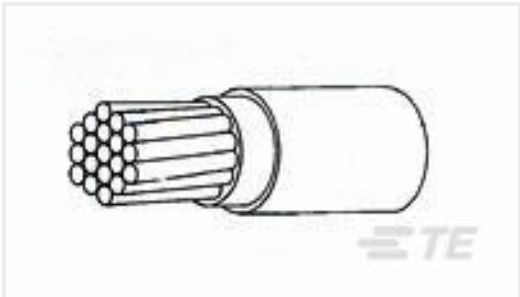
TE 产品编号1379193001  
VG-95218-T020-A001



TE 产品编号NB08762001  
ATUM-9/3-X-STK



TE 产品编号148447-000  
CWT-3-S



TE 产品编号5715673001  
VG-95218-T020-A010



TE 产品编号1071233001  
VG-95218-T021-E001



TE 产品编号CAT-HST-ATUM2  
ATUM 3:1 热缩管



TE 产品编号703636-000  
TTMS-19.0-4

文档

RW-175-E-1/4-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

1-1773730-1 RW-175-E Heat-Shrinkable Tubing Flyer

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本