

RW-175-3/8-X-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RW-175

TE 内部编号 NB16702001

Heat Shrink Tubing, Clear, 2:1, Single Wall, Shrinks To 4.75 mm [.187 in], Crosslinked Fluoropolymer, RAYCHEM RW-175

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RW-175 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): 4.75 mm [.187 in]

[所有 RW-175 热缩管 \(57\)](#)

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, 汽油, 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 | 交联含氟聚合物                          |
| 灵活性    | 半刚性                              |

尺寸

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 恢复的壁厚 (标称)  | .33 mm[.013 in]    |
| 产品长度        | 1220 mm[48.031 in] |
| 恢复的壁厚 (公差)  | .1 mm[.004 in]     |
| 收缩后内径 (最大值) | 4.75 mm[.187 in]   |
| 原始内径 (最小值)  | 9.53 mm[.375 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 | 杆 |
|------|---|

其他

|         |       |
|---------|-------|
| 符合低释气要求 | 是     |
| 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                                                  | 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 CAT-HST-RW175  
RW-175 热缩管

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RW-175

单壁热缩管(58)

热缩管(58)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-HST-ATUM2  
ATUM 3:1 热缩管

TE 产品编号148447-000  
CWT-3-S

TE 产品编号CAT-HST-RW175  
RW-175 热缩管

TE 产品编号CAT-HST-RW175-E  
RW-175-E 热缩管

TE 产品编号100526-9  
Z-PACK F.CODING KEY

TE 产品编号60824-1  
.058 DIA PIN PC PTPPHBZ

TE 产品编号85-300A-8C  
NISO,ABS,1/8 NPT,CABLE/CONEC

文档

RW-175-3/8-X-STK





英文版本

应用规格

英文版本