

VERSAFIT-1/4-2-30MM

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM Versafit

TE 内部编号 ER12176001

Heat Shrink Tubing, Red, 2:1, Single Wall, Shrinks To 3.17 mm [.125 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM Versafit

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 红色

墙面类型: 单壁

原始内径（最小值）: 7.11 mm [.28 in]

收缩后内径（最大值): 3.17 mm [.125 in]

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	化学制品/溶剂, 水, 润滑油, 液压油, 航空用燃料, 解冻液
主要产品颜色	红色
收缩率	2:1
主要产品材料	辐照改性聚烯烃
灵活性	非常具有柔性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	.64 mm[.025 in]
产品长度	30 mm[1.181 in]
恢复的壁厚（公差）	.16 mm[.006 in]
原始内径（最小值）	7.11 mm[.28 in]
收缩后内径（最大值）	3.17 mm[.125 in]
热缩管尺寸范围	3.2 – 7.11 mm[.125 – .28 in]



使用环境

收缩温度（最小值）	70 °C
热缩管易燃性类型	高阻燃性
工组温度范围	-55 – 135 °C[-67 – 275 °F]
收缩温度	90 °C

操作/应用

机械阻力	应力消除, 液体, 起皱
------	--------------

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明

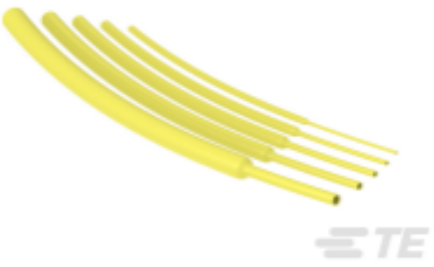
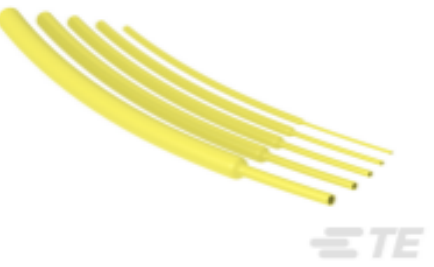
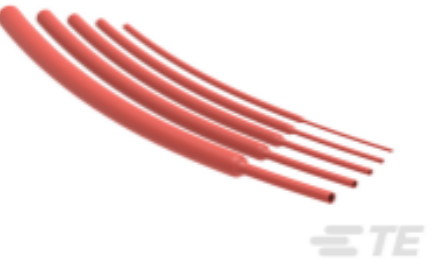
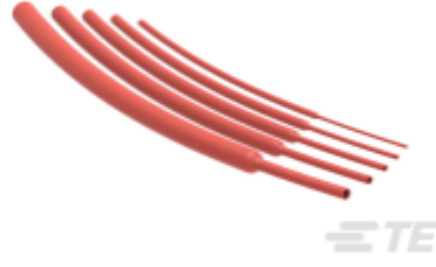
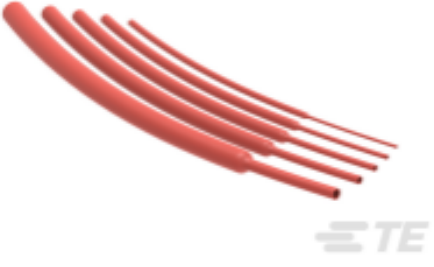
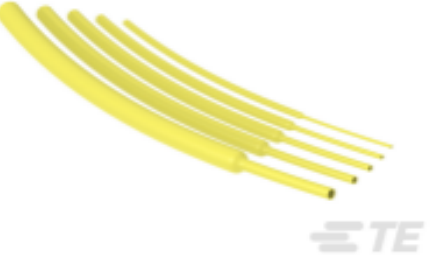
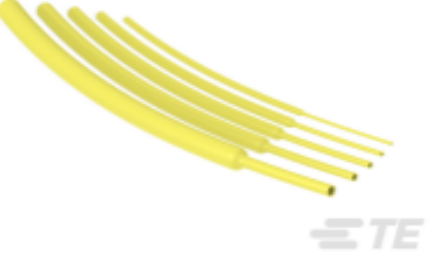
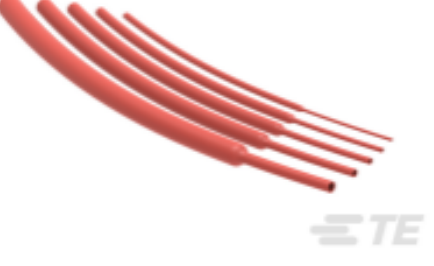
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

VERSAFIT-1/4-2-30MM

Heat Shrink Tubing, Red, 2:1, Single Wall, Shrinks To 3.17 mm [.125 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM Versafit



配套部件

 TE 产品编号 EP62664001 VERSAFIT-1-1/4-5-SP	 TE 产品编号 EF5320-000 VERSAFIT-HW-NO.2-N5-0-1.5IN	 TE 产品编号 EL95122001 VERSAFIT-1/2-4-STK	 TE 产品编号 NB38762001 VERSAFIT-1-1/2-4-STK
 TE 产品编号 EP45396001 VERSAFIT-3/8-0-82MM	 TE 产品编号 NB19944001 VERSAFIT-1/16-1LT-SP	 TE 产品编号 EL93562001 VERSAFIT-3/4-9-STK	 TE 产品编号 EL94782001 VERSAFIT-3/4-2-STK
 TE 产品编号 EL93902001 VERSAFIT-1/8-2-STK	 TE 产品编号 EL93942001 VERSAFIT-3/16-6-STK	 TE 产品编号 EL94712001 VERSAFIT-3/32-2-STK	 TE 产品编号 EL95132001 VERSAFIT-1/8-4-STK
 TE 产品编号 EL93382001 VERSAFIT-3/16-9-STK	 TE 产品编号 EP96376001 VERSAFIT-1/4-0-30MM	 TE 产品编号 NB23464001 VERSAFIT-1-1/2-0-SP-SM	 TE 产品编号 EP63242001 VERSAFIT-2-4-STK
 TE 产品编号 EL93212001 VERSAFIT-1/8-9-STK	 TE 产品编号 EL93502001 VERSAFIT-1/2-9-STK	 TE 产品编号 EL88812001 VERSAFIT-3/4-0-STK	 TE 产品编号 EL93932001 VERSAFIT-3/16-2-STK



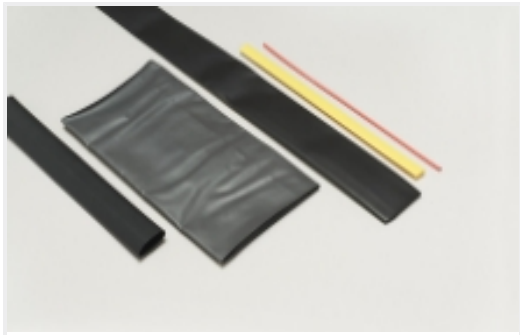
该系列中的其他产品 | [RAYCHEM Versafit](#)



[单壁热缩管\(328\)](#)



[橙色热缩管\(19\)](#)



[热缩管\(328\)](#)

文档

产品图纸

[VERSAFIT-1/4-2-30MM](#)

英文版本

数据表/目录页

[Versafit Tubing](#)

英文版本

产品规格

[质量规范](#)

英文版本