

VERSAFIT-1/4-0-1.5IN

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM Versafit

TE 内部编号 505874K049

Heat Shrink Tubing, Black, 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



主要产品颜色: 黑色

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]

收缩率: 2:1

产品特性

产品类型特性

墙面类型	单壁
热缩管产品类型	热缩管

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	黑色
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	38.1 mm[1.5 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]

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	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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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。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 1-2234800-3 RBK-X1, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2376800-2 RBK-X1C CE STD	 TE 产品编号 2375320-1 XB19 Belt Heater, STD	 TE 产品编号 1-2375320-1 XB19 BELT HEATER, AUTO SHUT OFF
 TE 产品编号 955018-000 CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN	 TE 产品编号 1-2376800-3 RBK-X1C, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2234800-1 RBK-X1 STD	 TE 产品编号 2376800-1 RBK-X1C STD
 TE 产品编号 2375310-1 XB17 Belt Heater, 220V	 TE 产品编号 2326489-1 MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36" ENTRY, STAND A	 TE 产品编号 2375320-2 XB19 Belt Heater, 150mm (6") Version	 TE 产品编号 1-2234800-1 RBK-X1, AUTO TRIGGER
 TE 产品编号 1-2376800-4 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2394980-1 MOD 105 TUN OVEN, 69" ENTRY, STARDARD	 TE 产品编号 2234800-2 RBK-X1 CE STD	 TE 产品编号 1-2234800-4 RBK-X1 CE, W/ AIR COOLING
 TE 产品编号 2375310-2 XB17 Belt Heater, 110V			

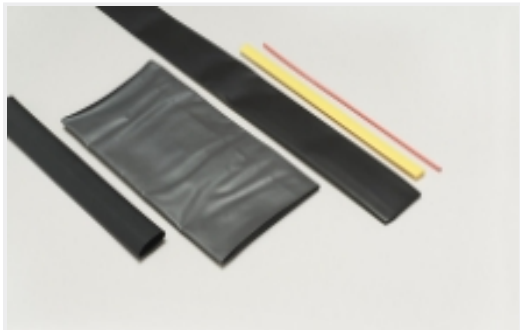
该系列中的其他产品 | RAYCHEM Versafit



单壁热缩管(328)



橙色热缩管(19)



热缩管(328)

客户还购买了



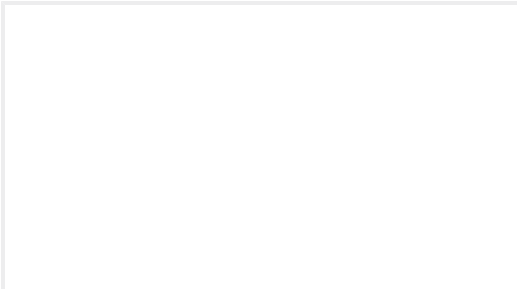
TE 产品编号60487-1
187 FASTON REC 18-16 AWG BR



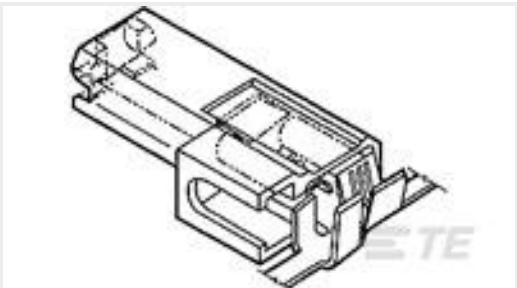
TE 产品编号62811-1
250 FASTON FLAG REC 18-14 AWG BR



TE 产品编号63316-1
187 FASTON FLAG REC 18-14 AWG BR



TE 产品编号1-521204-4
HSG, POS LOCK, .250 SERIES, 2 POSITION



TE 产品编号521347-2
ULTRA-POD 250 ASY REC 18-14 TIN HARD BR



TE 产品编号1-521785-1
250 FASTON HSG.,REC.,2 POS, NATRUAL



TE 产品编号CAT-P8704-P729A
灼热丝电源键插头



TE 产品编号2423313-1
HOUSING, RECEPTACLE, FASTON, 250 SERIES



TE 产品编号2423314-1
HOUSING, RECEPTACLE, FASTON, 250 SERIES

文档

VERSAFIT-1/4-0-1.5IN

英文版本

Highly Flame-Retardant, Low Recovery Temperature, Heat-Shrinkable Tubing

英文版本

Versafit Tubing

英文版本

应用规格



英文版本