

ZH-100-3/16-0-SP

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM ZH-100

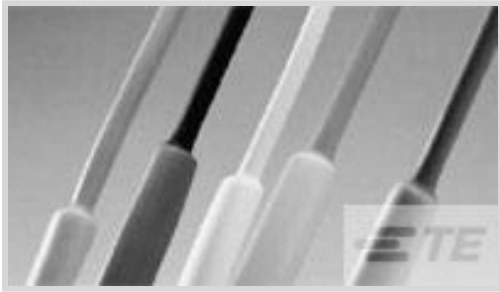
TE 内部编号 8244994001

Heat Shrink Tubing, Black, 2:1, Single Wall, Shrinks To 2.4 mm [.093 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM ZH-100

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > ZH-100 Heat Shrink Tubing



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 黑色

收缩率: 2:1

墙面类型: 单壁

收缩后内径 (最大值): 2.4 mm [.093 in]

[所有 ZH-100 Heat Shrink Tubing \(16\)](#)

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, 液压油
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	柔性

尺寸

恢复的壁厚 (标称)	.5 mm[.019 in]
恢复的壁厚 (公差)	.1 mm[.004 in]
收缩后内径 (最大值)	2.4 mm[.093 in]
原始内径 (最小值)	4.8 mm[.187 in]
热缩管尺寸范围	2.4 – 4.8 mm[.093 – .187 in]

使用环境



收缩温度（最小值）	80 °C
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围	-30 – 105 °C
收缩温度	120 °C

操作/应用

机械阻力	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	Reel
------	------

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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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。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

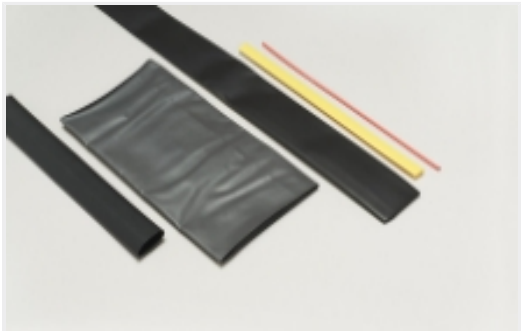


TE 产品编号 EG1114-000
CV1981-ST-230V1600W-EU

该系列中的其他产品 | RAYCHEM ZH-100



单壁热缩管(16)

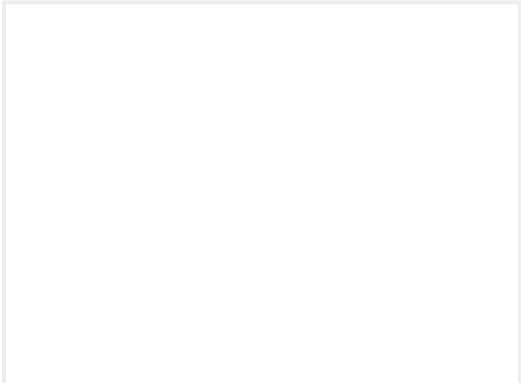


热缩管(16)

客户还购买了



TE 产品编号710036-3
XCT 35-10



TE 产品编号1SNA115408R2500
MB4/6.L4



TE 产品编号206151-3
CPC RECPT SEALED SIZE 23-37



TE 产品编号160294
PLASTI-GRIP, RING, 12-10 6MM



TE 产品编号165048
SOLIS 12-10 WIRE PIN



TE 产品编号L9000229-01
Antenna WiFi6/6E FPC SH 25x20 50 UFL



TE 产品编号1-1734795-1
RJ45,8P8C,SHD,W/ LED,DIP 6u"



TE 产品编号599173-000
CWT-3802



文档

ZH-100-3/16-0-SP

英文版本

数据表/目录页

ZH-100 Tubing

英文版本

应用规格

英文版本