

RNF-100-2-BK-342MM

✓ 有效

Raychem | Raychem RNF-100

TE 内部编号 CS3590-000

Raychem RNF-100, Heat Shrink Tubing, Black, Single Wall Type,
50.8 Expanded Inside Diameter (Min) 2 Expanded Inside Diameter
(Min)

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 单

原始内径（最小值）: 50.8 mm [2 in]

收缩后内径（最大值): 25.4 mm [1 in]

收缩率: 2:1

产品特性

产品类型特性

产品系列	RNF-100
墙面类型	单

电气特征

电压（最大值）	.6 kV
---------	-------

主体特性

流体类型	水, 汽油, 润滑油, 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（公差）	.16 mm[.007 in]
切割长度	342 mm[13.464 in]
恢复的壁厚（标称）	1.14 mm[.045 in]



原始内径（最小值）	50.8 mm[2 in]
收缩后内径（最大值）	25.4 mm[1 in]
热缩管尺寸范围	25.4 – 50.8 mm[1 – 2 in]

使用环境

收缩温度（最小值）	95 °C
流体阻力	防溅
热缩管易燃性	阻燃
工组温度范围	-55 – 135 °C
热缩管电阻	张力, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	121 °C

产品供货情况

适用区域	全球, 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	US

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

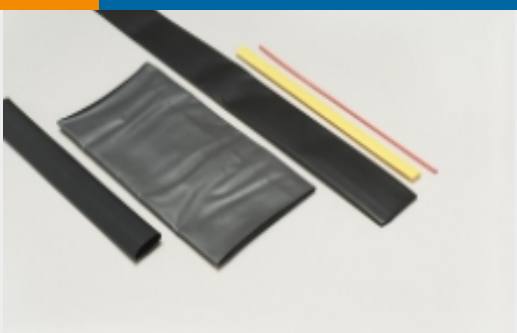


TE 产品编号 CJ2087-000
HL2010E-KIT-120V



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

该系列中的其他产品 | Raychem RNF-100



热缩管(672)



电源电缆管路和附件(8)

客户还购买了



TE 产品编号2333393-3
30 AWG QSFP28 对 QSFP28 电缆组件



TE 产品编号1060875-2
MCX CABLE PLUG, CRIMP ATTACH



TE 产品编号1986185-1
Strain Relief,6 Posn,D5200 Dynamic. 2



TE 产品编号208810-2
PLUG ASSY,COAX MIX,AMPLIMITE



TE 产品编号1-2373376-0
10P,2MM,SHRD HDR,DRVT,SMD,0.1 AU,TB



TE 产品编号1776695-1
Strain Relief, D5200, Dynamic



TE 产品编号1986186-1
Strain Relief,20 Posn,D3000 Dynamic, 2

文档



数据表/目录页

[RNF-100 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

[Measuring_Single_Wall_Tubing](#)

英文版本

[Selecting_Correct_Tubing](#)

英文版本