

CGPT-4.8/2.4-0-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM CGPT

TE 内部编号 5069832040

Heat Shrink Tubing, Black, 2:1, Single Wall, Shrinks To 2.4 mm [.094 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM CGPT

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > CGPT 2:1 热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 单壁

原始内径（最小值）: 4.8 mm [.189 in]

收缩后内径（最大值): 2.4 mm [.094 in]

[所有 CGPT 2:1 热缩管 \(111\)](#)

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	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（标称）	.5 mm[.02 in]
产品长度	1220 mm[48.031 in]
恢复的壁厚（公差）	.12 mm[.005 in]
原始内径（最小值）	4.8 mm[.189 in]
收缩后内径（最大值）	2.4 mm[.094 in]



热缩管尺寸范围	2.4 – 4.8 mm[.094 – .189 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	-40 – 135 °C[-40 – 275 °F]
收缩温度	120 °C

操作/应用

机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体
------	----------------

产品供货情况

适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲
------	--------------

包装特性

封装方法	杆
------	---

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>

配套部件



TE 产品编号 EG1114-000
[CV1981-ST-230V1600W-EU](#)

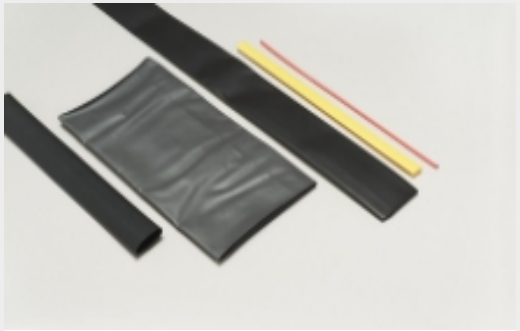
该系列中的其他产品 | [RAYCHEM CGPT](#)



[单壁热缩管\(346\)](#)



[橙色热缩管\(1\)](#)



[热缩管\(347\)](#)



[电源电缆管路和附件\(8\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-T3437-Z1
[Z-Type Push-On Markers](#)



TE 产品编号ZPF000000000010301
[9DMC-AB 40 P 02](#)



TE 产品编号823182-SF
[RV8540-50-S02](#)



TE 产品编号CAT-HST-CGPT1
[CGPT 2:1 热缩管](#)



TE 产品编号4-794630-8
[18P MICRO MNL ASSY,VRT,HDR,LF](#)



TE 产品编号1217029-1
[CONTACT AMVAR 125 BLDE 020TPBR](#)



TE 产品编号1609133-4
[6ESRMC2=F6989](#)

文档

产品图纸

[CGPT-4.8/2.4-0-STK](#)



英文版本

数据表/目录页

Application Tooling for Raychem Heat Shrink Product

英文版本

cgpt-tubing

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本