

SCT-NO.3-E3-0-20MM

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM SCT

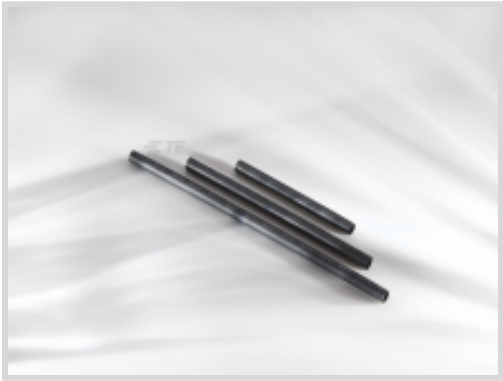
TE 内部编号 CY7414-000

Heat Shrink Tubing, Black, 4:1, Dual Wall, Shrinks To 2.5 mm [.098 in], Crosslinked Polyolefin / Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM SCT

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > SCT 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: 双壁

原始内径（最小值）: 11.6 mm [.455 in, .456 in]

收缩后内径（最大值): 2.5 mm [.098 in]

[所有 SCT 热缩管 \(55\)](#)

产品特性

产品类型特性

热缩管产品类型	热缩管
墙面类型	双壁

电气特征

工作电压（最大值）	.6 kV
-----------	-------

主体特性

流体类型	ASTM #3 油, ASTM 燃料 C, 制动液, 柴油, 水, 润滑油, 液压油, 航空用燃料
主要产品颜色	黑色
收缩率	4:1
主要产品材料	交联聚烯烃, 辐照改性聚烯烃
灵活性	半刚性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	1.52 mm[.06 in]
产品长度	20 mm[.787 in]
恢复的壁厚（公差）	1.52 mm[.09 in]
原始内径（最小值）	11.6 mm[.455 in][.456 in]



收缩后内径（最大值）	2.5 mm[.098 in]
------------	-----------------

使用环境

电阻属性	浸入保护, 湿度
收缩温度（最小值）	125 °C
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
收缩温度	135 °C

操作/应用

机械阻力	应力消除, 振动, 摩擦, 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	零件
------	----

其他

符合低释气要求	否
产品来源	中国, 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 1-2376800-4 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2326489-1 MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36" ENTRY, STAND	 TE 产品编号 2375320-2 XB19 Belt Heater, 150mm (6") Version	 TE 产品编号 2375310-1 XB17 Belt Heater, 220V
 TE 产品编号 1-2234800-1 RBK-X1, AUTO TRIGGER	TE 产品编号 1-2375320-1 XB19 BELT HEATER, AUTO SHUT OFF	 TE 产品编号 1-2376800-3 RBK-X1C, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2375320-1 XB19 Belt Heater, STD
 TE 产品编号 955018-000 CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN	 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 1-2234800-4 RBK-X1 CE, W/ AIR COOLING
 TE 产品编号 2394980-1 MOD 105 TUN OVEN, 69" ENTRY, STANDARD	 TE 产品编号 2234800-2 RBK-X1 CE STD	 TE 产品编号 2375310-2 XB17 Belt Heater, 110V	TE 产品编号 1-2376800-6 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING & HEADSET

SCT-NO.3-E3-0-20MM

Heat Shrink Tubing, Black, 4:1, Dual Wall, Shrinks To 2.5 mm [.098 in], Crosslinked Polyolefin / Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM SCT



TE 产品编号 1-2234800-3
RBK-X1, W/ AIR COOLING

TE 产品编号 2376800-2
RBK-X1C CE STD

该系列中的其他产品 | RAYCHEM SCT

双壁热缩管(56)

热缩管(56)

客户还购买了

TE 产品编号0619356004
LSTT-12.7-2-30MM

TE 产品编号EM1219-000
SGRS-1-96

TE 产品编号5053106086
RNF-100-1/4-2-30MM

TE 产品编号1-853721-6
BLADE, SLUG

TE 产品编号1633383-7
ANVIL, COMBINATION

TE 产品编号2318967-1
24POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY, SLD

TE 产品编号2836350-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-039F052O-RSA

TE 产品编号1379665-3
16W PLUG HSG ASSY BLUE

TE 产品编号CQ44333001
ACW0219-4.00-07(BP)

TE 产品编号C305856001
RBK-RTP-125-NR500-9-45MM



文档

产品图纸

[SCT-NO.3-E3-0-20MM](#)

英文版本

数据表/目录页

[Selecting_Correct_Tubing_1216](#)

英文版本

[Application Tooling for Raychem Heat Shrink Product](#)

英文版本

[Measuring_Single_Wall_Tubing](#)

英文版本

[SCT Tubing](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本