

ES2000-NO.1-C1-0-50MM

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM ES2000

TE 内部编号 829131P012

Heat Shrink Tubing, Black, 4:1, Dual Wall, Shrinks To 1.27 mm [.05 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM ES2000

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 双壁

原始内径（最小值）: 5.72 mm [.225 in]

收缩后内径（最大值): 1.27 mm [.05 in]

收缩率: 4:1

产品特性

产品类型特性

墙面类型	双壁
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	传动液, 制动液, 发动机冷却液, 发动机清洗剂, 挡风玻璃清洗液, 柴油, 水, 汽油, 润滑油
主要产品颜色	黑色
收缩率	4:1
主要产品材料	辐照改性聚烯烃
灵活性	半刚性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	1.2 mm[.047 in]
产品长度	50 mm[1.969 in]
恢复的壁厚（公差）	1.2 mm[.047 in]
原始内径（最小值）	5.72 mm[.225 in]
收缩后内径（最大值）	1.27 mm[.05 in]
热缩管尺寸范围	0 – 50 mm[0 – 1.96 in]



使用环境

电阻属性	浸入保护, 湿度
收缩温度（最小值）	110 °C
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
收缩温度	135 °C

操作/应用

机械阻力	应力消除, 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	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。

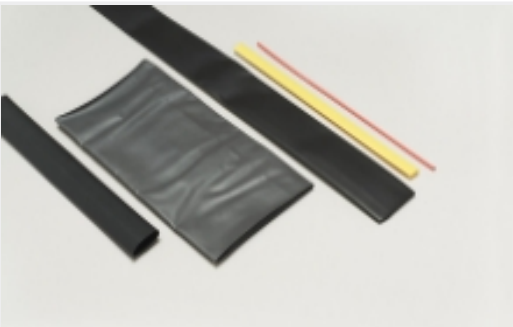


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1-2234800-1 RBK-X1, AUTO TRIGGER	 TE 产品编号 1-2376800-4 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 1-2234800-4 RBK-X1 CE, W/ AIR COOLING	TE 产品编号 1-2375320-1 XB19 BELT HEATER, AUTO SHUT OFF
 TE 产品编号 EG1114-000 CV1981-ST-230V1600W-EU	 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 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 ES2000

 双壁热缩管(126)	 热缩管(127)
---	--

客户还购买了

ES2000-NO.1-C1-0-50MM

Heat Shrink Tubing, Black, 4:1, Dual Wall, Shrinks To 1.27 mm [.05 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM ES2000



TE 产品编号CZ7809-000
ES2000-NO.0-O9-0-50MM



TE 产品编号CH00902001
TSAS-UNSLIT-NR501-X-STK



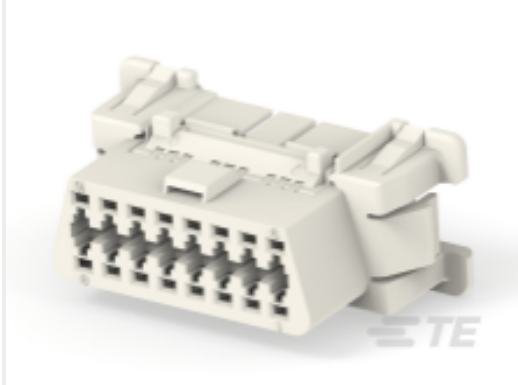
TE 产品编号829131P011
ES2000-NO.1-C1-0-30MM



TE 产品编号EL7662-000
TMS-CT-50M-3/16-OUT-9



TE 产品编号3-2109441-8
MCP 2.8 8P PLUG ASSY S-BLU/D



TE 产品编号2301724-5
16POS,060 SERIES,REC HSG,UNSLD



TE 产品编号936184-3
BULB CONN 2P PLUG ASSY GRAY



TE 产品编号1939238-2
ES2000-NO.2-B9-0-STK-F



TE 产品编号K1042318
Toggle Switch 08-1-1-15 E 937



TE 产品编号184014-1
2 POS. PLUG ASSY, KEY H, BLACK

文档

[ES2000-NO.1-C1-0-50MM](#)

英文版本

[ES2000 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

[Selecting_Correct_Tubing_1216](#)

英文版本

[Measuring_Single_Wall_Tubing](#)

英文版本

[Flame-Retardant, Adhesive-Lined Heat-Shrinkable Tubing \(Extended Temp. Range\)](#)

英文版本

应用规格

英文版本