

ES2000-NO.4-A1-0-65MM

✓ 有效

Raychem | Raychem ES-2000

TE 内部编号 E15115-000

Raychem ES-2000, Heat Shrink Tubing, Black, Dual Wall Type, 17.78

Expanded Inside Diameter (Min) .7 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: 双

原始内径（最小值）: 17.78 mm [.7 in]

收缩后内径（最大值): 4.45 mm [.175 in]

收缩率: 4:1

产品特性

产品类型特性

产品系列	ES2000
墙面类型	双

电气特征

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（公差）	2.41 mm[.095 in]
切割长度	65 mm[2.559 in]
恢复的壁厚（标称）	2.41 mm[.095 in]
原始内径（最小值）	17.78 mm[.7 in]
收缩后内径（最大值）	4.45 mm[.175 in]
热缩管尺寸范围	4.45 – 17.78 mm[.175 – .7 in]

使用环境



收缩温度（最小值）	110 °C
流体阻力	受限浸没式保护, 湿度/喷射保护, 防溅
热缩管易燃性	阻燃
工组温度范围	-40 – 130 °C
热缩管电阻	张力, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	135 °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	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>



该系列中的其他产品 | Raychem ES-2000



热缩管(135)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS20F11-05PDV001
RECP ASSY



TE 产品编号2-1423678-0
W23-X1A1A-20=CKTBKR,THERM,PB,SCW,BUSH



TE 产品编号130599P017
ES2000-NO.4-B7-0-20MM



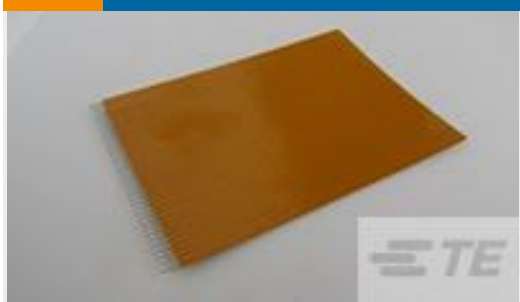
TE 产品编号1617351-8
JMACDG-12XMS=M39016/15-115M



TE 产品编号1589054-9
STM02511500SCN = SOLDER CUP



TE 产品编号2-1618058-3
WD47-002=RELAY PHASE SEQUENCE



TE 产品编号4-1437167-4
FSP-23A-8=POLY FS STD

文档

产品图纸
ES2000-NO.4-A1-0-65MM
英文版本

数据表/目录页
ES2000 Pages from 9-1773447-9
英文版本
Flame-Retardant, Adhesive-Lined Heat-Shrinkable Tubing (Extended Temp. Range)
英文版本
Measuring_Single_Wall_Tubing
英文版本
Selecting_Correct_Tubing
英文版本

产品规格



产品规格

英文版本

产品环境合规性

安全数据表

英文版本

安全数据表

英文版本

安全数据表

安全数据表

安全数据表

英文版本

安全数据表

法语

安全数据表

德语

安全数据表

安全数据表

安全数据表

安全数据表

安全数据表

英文版本

安全数据表