

MT1000-1/4-0-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM MT1000

TE 内部编号 3023772001

Heat Shrink Tubing, Black, 3:1, Single Wall, Shrinks To 3.18 mm [.125 in], Medical Grade Crosslinked Fluoropolymer, RAYCHEM MT1000

[在 TE 官网查看>](#)



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）: 6.35 mm [.25 in]

收缩后内径（最大值): 3.18 mm [.125 in]

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）	1 kV
-----------	------

主体特性

流体类型	医疗液体, 水
主要产品颜色	黑色
收缩率	3:1
主要产品材料	医用级交联含氟聚合物
灵活性	半刚性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	.25 mm[.013 in]
产品长度	1238.4 mm[48 in]
原始内径（最小值）	6.35 mm[.25 in]
收缩后内径（最大值）	3.18 mm[.125 in]

使用环境

收缩温度（最小值）	175 °C
热缩管易燃性类型	非阻燃, 高阻燃性



工组温度范围	-55 – 175 °C[-55 – 347 °F]
收缩温度	175 °C

操作/应用

机械阻力	冲击, 应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体, 蒸汽灭菌, 辐射灭菌
------	------------------------------------

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	切割件, 杆, 线轴
------	------------

其他

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	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: JAN 2024 (240) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
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 955018-000
CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN

TE 产品编号 2326489-1
MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36"
ENTRY, STAND A

TE 产品编号 2394980-1
MOD 105 TUN OVEN, 69" ENTRY,
STANDARD

该系列中的其他产品 | RAYCHEM MT1000

医用级热缩管(14)

单壁热缩管(14)

热缩管(14)

客户还购买了

TE 产品编号801804-SF
FN7661-16-M4

TE 产品编号1734248-4
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 4P