



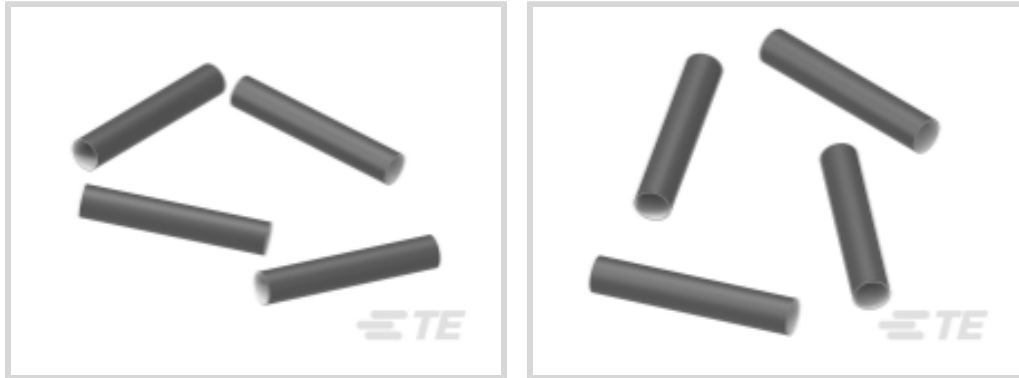
RAYCHEM | RAYCHEM FL2500

TE 内部编号 D20444-000

Black, 4:1, Dual Wall Tubing, Shrinks To .065 in [1.65 mm],  
Irradiated Modified Polyolefin, 7.62 in [7.62 mm] Inner Diameter,  
RAYCHEM FL2500

[在 TE 官网查看>](#)

热缩管 > FL2500 热缩管



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 双壁

原始内径 (最小值) : 7.62 mm [ 7.62 in ]

收缩后内径 (最大值): 1.65 mm [ .065 in ]

收缩率: 4:1

[所有 FL2500 热缩管 \(49\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

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	水
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)	1.52 mm[.06 in]
产品长度	1220 mm[48 in]
原始内径 (最小值)	7.62 mm[7.62 in]
收缩后内径 (最大值)	1.65 mm[.065 in]
热缩管尺寸范围	1.65 – 7.62 mm[.065 – .3 in]

### 使用环境



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

### 操作/应用

机械阻力	摩擦
------	----

### 产品供货情况

适用区域	全球, 全球
------	--------

### 包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

### 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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

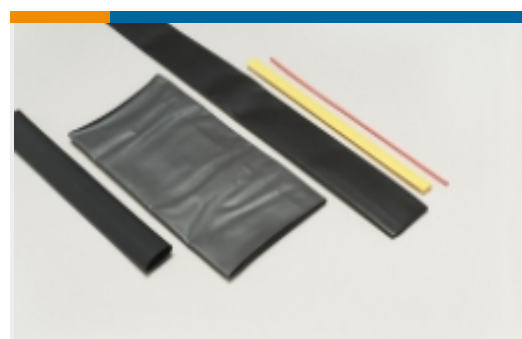
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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>

## 配套部件



TE 产品编号 955018-000  
CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN

## 该系列中的其他产品 | RAYCHEM FL2500



热缩管(49)

## 客户还购买了



TE 产品编号E95757-000  
FL2500 热缩管



TE 产品编号1658644-1  
HDP-20,RCPT,SIZE 2, 15 POSN,CL



TE 产品编号NB13504001  
RNF-100-3/8-BK-FSP



TE 产品编号2198617-9  
Ni Plated Plastic Backshell, 9 Way, Str



TE 产品编号745255-2  
SPRING LATCH 2/BAG



TE 产品编号5748270-2  
FEMALE SCREWLOCK,ZN PLTD



TE 产品编号34109  
SOLIS R 22-16 COMM 22-18MIL 10



TE 产品编号323165  
STRATO-THERM, HR 8 10 NIPL

## 文档

### 产品图纸

[FL2500-NO.1-I8-0-STK](#)

[英文版本](#)



**数据表/目录页**

[Measuring\\_Single\\_Wall\\_Tubing](#)

英文版本

[FL2500 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

[Selecting\\_Correct\\_Tubing\\_1216](#)

英文版本

[Fully Flame-Retardant, Adhesive-Lined Polyolefin Heat-Shrinkable Tubing](#)

英文版本

---

**产品规格**

[质量规范](#)

英文版本