

# X2-2.5-0-SP-SM ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM SWFR X2

TE 内部编号 EM7482-000

Black, 2:1, Single Wall Tubing, Shrinks To .049 in [1.25 mm], ZEROHAL Polyolefin, .114 in [2.9 mm] Inner Diameter, Flame-Retardant, RAYCHEM SWFR X2

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > SWFR-X2 Heat Shrink Tubing



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 单壁

原始内径 (最小值): 2.9 mm [.114 in]

收缩后内径 (最大值): 1.25 mm [.049 in]

收缩率: 2:1

[所有 SWFR-X2 Heat Shrink Tubing \(21\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

墙面类型	单壁
------	----

### 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	2:1
主要产品材料	ZEROHAL 聚烯烃
灵活性	非常具有柔性

### 尺寸

恢复的壁厚 (标称)	.44 mm[.017 in]
原始内径 (最小值)	2.9 mm[.114 in]
收缩后内径 (最大值)	1.25 mm[.049 in]

### 使用环境

收缩温度 (最小值)	70 °C
------------	-------



热缩管易燃性类型	阻燃
----------	----

工组温度范围	-30 – 125 °C
--------	--------------

收缩温度	90 °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	线轴, 线轴
------	--------

### 其他

符合低释气要求	否
---------	---

产品来源	中国
------	----

### 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	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

#### 产品合规免责声明

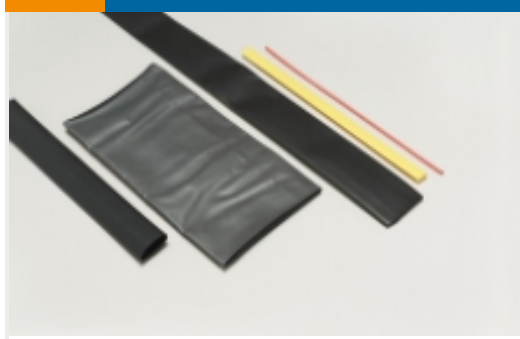
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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 EG1114-000  
CV1981-ST-230V1600W-EU

### 该系列中的其他产品 | RAYCHEM SWFR X2



热缩管(21)

### 客户还购买了



TE 产品编号5499913-6  
AMP 锁门通用插头



TE 产品编号1-640457-0  
PCB Header: Polyester, Right Angle, Unshrouded



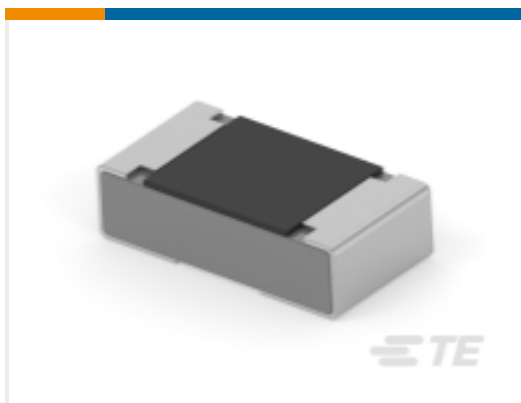
TE 产品编号1-640456-0  
10P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STR



TE 产品编号EM7481-000  
X2-2.0-0-SP-SM



TE 产品编号350428-1  
02P UMNL PIN HDR ASSY NATL



TE 产品编号7-2176479-6  
RA73F 1J 309R 0.1% 5K RL

### 文档

#### 产品图纸

[X2-2.5-0-SP-SM](#)

英文版本

[X2-2.5-0-SP-SM](#)

英文版本



**数据表/目录页**

Highly Flame-Retardant, Zero halogen, Low Recovery Temperature, Metric-Sized Heat-Shrinkable Tubing

英文版本

---

**产品规格**

应用规格

英文版本