

# SCT-NO.3-E3-0-27MM

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM SCT

TE 内部编号 537637P049

Black, 4:1, Dual Wall Tubing, Shrinks To .1 in [2.54 mm], Irradiated Modified Polyolefin, .455 in [11.6 mm] Inner Diameter, RAYCHEM SCT

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > SCT 热缩管



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 双壁

原始内径 (最小值): 11.6 mm [.455 in]

收缩后内径 (最大值): 2.54 mm [.1 in]

收缩率: 4:1

[所有 SCT 热缩管 \(55\)](#)

## 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

ASTM #3 油, ASTM 燃料 C, 柴油, 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)

2.29 mm[.09 in]

产品长度

27 mm[1.063 in]

原始内径 (最小值)

11.6 mm[.455 in]

收缩后内径 (最大值)

2.54 mm[.1 in]

### 使用环境



|           |              |
|-----------|--------------|
| 收缩温度（最小值） | 125 °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 – 150 °C |
| 收缩温度      | 135 °C       |

### 操作/应用

|      |                        |
|------|------------------------|
| 机械阻力 | 应力消除, 振动, 摩擦, 机械损害, 液体 |
|------|------------------------|

### 产品供货情况

|      |        |
|------|--------|
| 适用区域 | 全球, 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    | US |

### 产品合规性







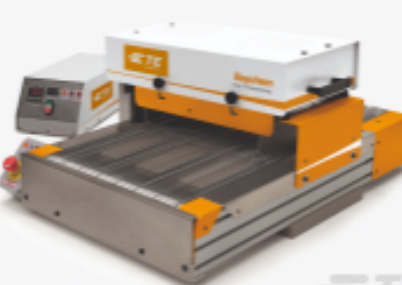

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>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                                                                           |

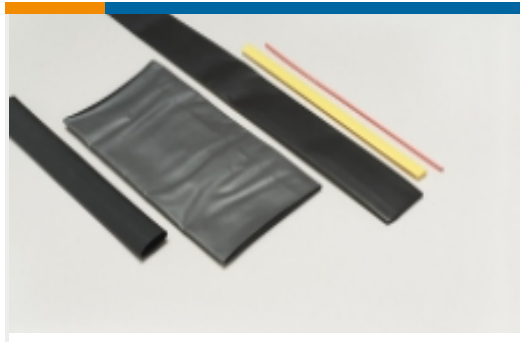
#### 产品合规免责声明

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

|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                              |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 2280355-1<br/>220 V MODEL 17</p>                                                    |  <p>TE 产品编号 1-2234800-1<br/>RBK-X1, AUTO TRIGGER</p>        |  <p>TE 产品编号 1-2234800-3<br/>RBK-X1, W/ AIR COOLING</p>  |  <p>TE 产品编号 1-2234800-4<br/>RBK-X1 CE, W/ AIR COOLING</p>                                        |
|  <p>TE 产品编号 1-2376800-3<br/>RBK-X1C, W/ AIR COOLING</p>                                        |  <p>TE 产品编号 1-2376800-4<br/>RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING</p> |  <p>TE 产品编号 2234800-1<br/>RBK-X1 STD</p>               |  <p>TE 产品编号 2234800-2<br/>RBK-X1 CE STD</p>                                                     |
|  <p>TE 产品编号 2326489-1<br/>MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36"<br/>ENTRY, STAND</p> |  <p>TE 产品编号 2375310-1<br/>XB17 Belt Heater, 220V</p>      |  <p>TE 产品编号 2375310-2<br/>XB17 Belt Heater, 110V</p>  |  <p>TE 产品编号 2375320-1<br/>XB19 Belt Heater, STD</p>                                            |
|  <p>TE 产品编号 2375320-2<br/>XB19 Belt Heater, 150mm (6") Version</p>           |  <p>TE 产品编号 2376800-1<br/>RBK-X1C STD</p>                 |  <p>TE 产品编号 2376800-2<br/>RBK-X1C CE STD</p>          |  <p>TE 产品编号 2394980-1<br/>MOD 105 TUN OVEN, 69"<br/>ENTRY, STANDARD</p> |
|  <p>TE 产品编号 955018-000<br/>CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN</p>                                         |  <p>TE 产品编号 714529-000<br/>CLTEQ-M19-BELT-HTR</p>         |  <p>TE 产品编号 1-528018-1<br/>IR-1891 SHUTTLE RETURN</p> |                                                                                                                                                                                     |

该系列中的其他产品 | RAYCHEM SCT



热缩管(55)

## 客户还购买了



TE 产品编号607381P039  
SCT 热缩管



TE 产品编号774185P003  
QS1500 热缩管



TE 产品编号220781P003  
QS1500-NO.5-M1-0-75MM

## 文档

### 产品图纸

[SCT-NO.3-E3-0-27MM](#)

英文版本

### 数据表/目录页

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

英文版本

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

英文版本

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

英文版本

### 产品规格

[质量规范](#)

英文版本