



热缩管 > RP-4800 热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 黑色

收缩率: 4:1

墙面类型: 单壁

收缩后内径（最大值): 21.34 mm [.84 in ]

[所有 RP-4800 热缩管 \(53\)](#)

## 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） | .6 kV |
|-----------|-------|

### 主体特性

|        |               |
|--------|---------------|
| 流体类型   | 水, 液压油, 航空用燃料 |
| 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    | 柔性            |

### 尺寸

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 恢复的壁厚（标称） | 1.14 mm[.045 in]   |
| 产品长度      | 1220 mm[48.031 in] |



|            |                  |
|------------|------------------|
| 恢复的壁厚（公差）  | .36 mm[.014 in]  |
| 收缩后内径（最大值） | 21.34 mm[.84 in] |
| 原始内径（最小值）  | 76.2 mm[3 in]    |

使用环境

|           |              |
|-----------|--------------|
| 收缩温度（最小值） | 95 °C        |
| 热缩管易燃性类型  | 阻燃           |
| 工组温度范围    | -55 – 135 °C |
| 收缩温度      | 121 °C       |

操作/应用

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

产品供货情况

|      |    |
|------|----|
| 适用区域 | 全球 |
|------|----|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装方法 | 杆 |
|------|---|

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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

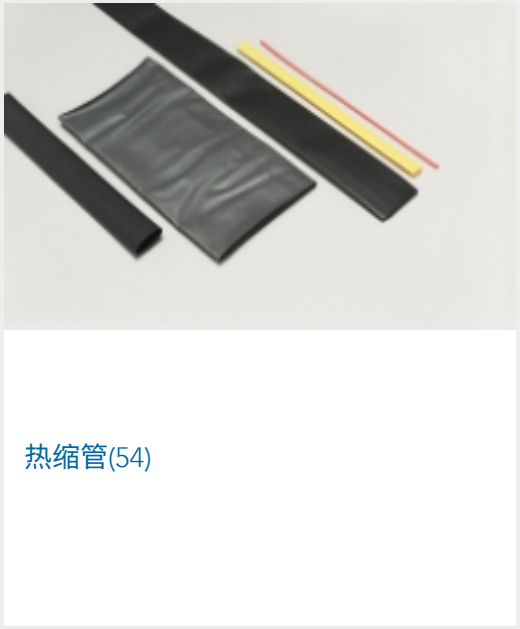


浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



该系列中的其他产品 | RAYCHEM RP-4800



文档

产品图纸  
RP-4800-NO.7-0-STK  
英文版本

数据表/目录页  
RP-4800 Pages from 9-1773447-9  
英文版本

产品规格  
应用规格  
英文版本