

101A052-100/180-0 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 782463-000

Heat Shrink Caps, Dual Wall Wall, 100, 100, Adhesive Precoat, -30 –

105 °C [-22 – 221 °F], /180 Precoat

[在 TE 官网查看>](#)



线路保护与管理 > 热缩模件 > 热缩护盖



墙面类型: 双壁

材料代码: 100

材料系统代码: 100

粘合要求: 粘合剂预涂膜

工作温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 墙面类型 | 双壁 |
|------|----|

### 结构特性

|      |        |
|------|--------|
| 粘合要求 | 粘合剂预涂膜 |
|------|--------|

### 主体特性

|        |       |
|--------|-------|
| 密封剂类型  | 抗焊剂   |
| 内衬类型   | 粘贴    |
| 收缩率    | 2:1   |
| 主要产品材料 | 交联聚烯烃 |
| 灵活性    | 柔性    |
| 主要产品颜色 | 黑色    |
| 材料代码   | 100   |
| 材料系统代码 | 100   |

### 尺寸

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 恢复的壁厚 (标称)  | 2.03 mm[.08 in] |
| 收缩后内径 (最大值) | 9.4 mm[.37 in]  |
| 原始内径 (最小值)  | 20.6 mm[.81 in] |
| 壁厚          | 中等              |
| 产品长度        | 61 mm[2.4 in]   |

### 使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 可燃性要求  | 低火灾隐患                      |
| 电阻保护   | 适合偶尔暴露在液体中                 |
| 电阻属性   | 浸入保护                       |
| 工作温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |

### 其他

|          |          |
|----------|----------|
| 尺寸代码     | 52       |
| 模制部件形状代码 | 101A     |
| 粘合剂代码    | /180 预涂膜 |

### 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  | 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>

### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[101A052-100/180-0](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec4\\_-100](#)

英文版本

[1654025\\_Sec4\\_101A011to094](#)

英文版本

[Raychem Molded Parts Visual Guide](#)

英文版本