SCT 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM SCT

在 TE 官网查看>



热缩管



主要产品颜色: 黑色 墙面类型: 双壁

原始内径(最小值): 27.94 mm 收缩后内径(最大值): 8.38 mm

收缩率: 4:1

产品特性

参考编号

| TE 内部编号 | CAT-HST-SCT |
|----------------|--|
| 产品类型特性 | |
| 热缩管产品类型 | 热缩管 |
| 墙面类型 | 双壁 |
| 电气特征 | |
| 工作电压(最大值) (kV) | .6 |
| 主体特性 | |
| 流体类型 | ASTM, ASTM #3 油, ASTM 燃料 C, 制动液, 柴油, 水, 润滑油, 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 | 交联聚烯烃, 辐照改性聚烯烃 |
| 灵活性 | 半刚性 |
| 尺寸 | |
| 产品长度 (mm) | 15, 20, 25, 27, 30, 32, 35, 38, 40, 45, 50, 65, 70, 75, 95, 101, 150, 200, 1220 |
| 产品长度 (in) | .591, .787, .984, 1.063, 1.182, 1.26, 1.378, 1.496, 1.57, 1.575, 1.77, 1.773, 1.969, 1.97, 2.559, 2.56, 2.756, 2.953, 3.74, 3.98, 5.905, 7.87, 48, 48.03 |
| 恢复的壁厚(标称) (mm) | 1.5, 1.52, 2.54 |



| 恢复的壁厚(标称) (in) | .059, .06, .1 |
|------------------|--|
| 恢复的壁厚(公差) (mm) | .3, 1.5, 1.52, 2.29, 2.54 |
| 恢复的壁厚(公差) (in) | .012, .059, .06, .09, .1 |
| 收缩后内径 (最大值) (mm) | 1.65, 2.29, 2.3, 2.5, 2.54, 4.4, 4.45, 8.38 |
| 收缩后内径(最大值) (in) | .065, .09, .091, .098, .1, .173, .175, .33 |
| 原始内径(最小值) (mm) | 7.62, 9, 11.6, 17.78, 17.8, 27.94 |
| 原始内径(最小值) (in) | .3, .354, .355, .455, .456, .699, .7, .701, 1.099, 1.1, 17.78, 27.94 |
| 热缩管尺寸范围 (mm) | 2.3 - 9, 2.33 - 9, 4.45 - 17.78, 8.38 - 27.94 |
| 热缩管尺寸范围 (in) | .09354, .1757, .33 - 1.099, .091355, . 33 - 1.1 |

使用环境

| 收缩温度(最小值) (°C) | 110, 125 |
|----------------|-----------|
| 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 (°C) | -40 - 150 |
| 收缩温度 (°C) | 135 |

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 |
|------|----|
| | |

包装特性

| 封装方法 | Box, 杆, 零件 |
|------|------------|
|------|------------|

其他

| 符合低释气要求 | 否 |
|---------|-----------|
| 产品来源 | 中国, 捷克共和国 |

查看下一页产品



产品 (1 of 5)









| | SCT-NO.5-Z4-0-200MM | SCT-NO.4-E2-0-32MM | SCT-NO.1-E6-0-35MM | SCT-NO.2-E5-0-30MM |
|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| TE 产品编号 | BM9089-000 | D37453-000 | 543633P081 | 607381P064 |
| 原始内径(最小值) | 27.94 mm | 17.78 mm | 7.62 mm | 9 mm |
| 收缩后内径(最大值) | 8.38 mm | 4.45 mm | 1.65 mm | 2.29 mm |
| 主要产品材料 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 | 交联聚烯烃, 辐照改性聚烯 烃 | 辐照改性聚烯烃 |
| 封装方法 | Вох | Вох | 零件 | 零件 |
| 热缩管尺寸范围 | 8.38 - 27.94 mm | 4.45 - 17.78 mm | | |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM |
| 系列 | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT |

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU(RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求,电子电器整机产品将标有CE标识,元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (2 of 5)









| | SCT-NO.1-E6-0-305MM | SCT-NO.3-E3-0-20MM | SCT-NO.4-E2-0-45MM | SCT-NO.4-E2-0-70MM |
|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| TE 产品编号 | 543633P070 | CY7414-000 | CZ4488-000 | CY9487-000 |
| 原始内径(最小值) | 7.62 mm | 11.6 mm | 17.78 mm | 17.78 mm |
| 收缩后内径(最大值) | 1.65 mm | 2.5 mm | 4.45 mm | 4.45 mm |
| 主要产品材料 | 辐照改性聚烯烃 | 交联聚烯烃, 辐照改性聚烯 烃 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 |
| 封装方法 | 零件 | 零件 | Вох | 零件 |
| 热缩管尺寸范围 | | | 4.45 - 17.78 mm | |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM |
| 系列 | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT |

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU(RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求,电子电器整机产品将标有CE标识,元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (3 of 5)









| | SCT-NO.4-E2-0-35MM | SCT-NO.4-E2-0-90MM | SCT-NO.1-E6-0-45MM | SCT-NO.1-E6-0-30MM |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| TE 产品编号 | CP3364-000 | 206247P033 | 543633P085 | 543633P086 |
| 原始内径(最小值) | 11.6 mm, 17.78 mm | 17.78 mm | 7.62 mm | 7.62 mm |
| 收缩后内径(最大值) | 2.5 mm | 4.45 mm | 1.65 mm | 1.65 mm |
| 主要产品材料 | 交联聚烯烃, 辐照改性聚烯 烃 | 辐照改性聚烯烃 | 交联聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 |
| 封装方法 | 零件 | 零件 | 零件 | 零件 |
| 热缩管尺寸范围 | | | | |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM |
| 系列 | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT |

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU(RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求,电子电器整机产品将标有CE标识,元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

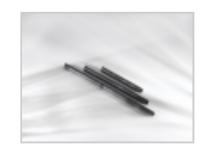


产品 (4 of 5)









SCT-NO.1-C2-0-50MM

SCT-NO.3-C2-0-50MM-CS-18000

SCT-NO.2-E5-0-35MM

SCT-NO.4-E2-0-30MM

| TE 产品编号 | 543633P040 | 537637P030 | 607381P077 | 206247P044 |
|--------------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| 原始内径(最小值) | 7.62 mm | 11.6 mm | 9 mm | 17.78 mm |
| 收缩后内径(最大值) | 1.65 mm | 2.5 mm | 2.3 mm | 2.5 mm |
| 主要产品材料 | 交联聚烯烃 | 交联聚烯烃, 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 |
| 封装方法 | 零件 | 零件 | 零件 | 零件 |
| 热缩管尺寸范围 | | | | |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM |
| 系列 | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT |

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU(RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求,电子电器整机产品将标有CE标识,元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (5 of 5)









| | SCT-NO.1-E6-0-101MM | SCT-NO.3-E3-0-40MM | SCT-NO.3-E3-0-35MM | SCT-NO.1-E6-0-75MM |
|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| TE 产品编号 | 543633P076 | 537637P056 | 537637P042 | 543633P053 |
| 原始内径(最小值) | 7.62 mm | 11.6 mm | 11.6 mm | 7.62 mm |
| 收缩后内径(最大值) | 1.65 mm | 2.5 mm | 2.5 mm | 1.65 mm |
| 主要产品材料 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 | 辐照改性聚烯烃 |
| 封装方法 | 零件 | 零件 | 零件 | 零件 |
| 热缩管尺寸范围 | | | | |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 | 符合欧盟 RoHS 标准 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 | 符合欧盟 ELV 标准 |
| 产品系列 | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM | RAYCHEM |
| 系列 | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT | RAYCHEM SCT |

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU(RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求,电子电器整机产品将标有CE标识,元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC



相关材料

Data Sheet
SCT Tubing
English

该系列中的其他产品 RAYCHEM SCT

