

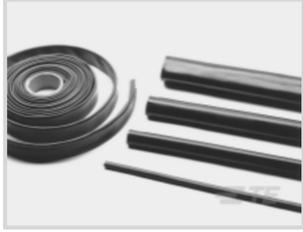
# 单壁 RT 770：热缩管，2:1 收缩比



[在 TE 官网查看>](#)

热缩管

RT-770 单壁热缩管由交联氟橡胶材料制成，采用黑色，工作温度范围为 -55-125°C。收缩比为 2:1。



主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 单壁

原始内径 (最小值): 15.9 mm

收缩后内径 (最大值): 7.95 mm

收缩率: 2:1

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-R21-T7907237

### 产品类型特性

热缩管产品类型

热缩管

墙面类型

单壁

### 主体特性

流体类型

军用去污剂, 制动液, 化学制品/溶剂, 柴油, 水, 润滑油, 液压油, 航空用燃料, 解冻液

材料系统代码

770

主要产品颜色

黑色

收缩率

2:1

主要产品材料

交联含氟聚合物

灵活性

柔性

### 尺寸

恢复的壁厚 (标称) (mm)

.08, .99

恢复的壁厚 (标称) (in)

.003, .037

收缩后内径 (最大值) (mm)

1.59, 2.37, 3.17, 4.74, 4.75, 6.4, 7.95, 12.7, 15.87, 19.05

收缩后内径 (最大值) (in)

.063, .094, .124, .186, .187, .25, .313, .5, .625, .75

原始内径（最小值） (mm)	3.17, 4.74, 6.35, 9.5, 9.53, 12.7, 15.9, 25.4, 31.75, 38.1
原始内径（最小值） (in)	.125, .187, .25, .374, .5, .625, 1, 1.25, 1.5
热缩管尺寸范围 (mm)	1.59 - 3.17, 2.37 - 4.74, 3.17 - 4.45, 4.74 - 9.53, 4.75 - 9.5, 6.4 - 12.7, 7.93 - 11.13, 12.7 - 25.4, 15.87 - 31.75, 19.05 - 38.1
热缩管尺寸范围 (in)	.063 - .125, .094 - .187, .125 - .175, .186 - .374, .187 - .374, .25 - .5, .312 - .435, .5 - 1, .625 - 1.25, .75 - 1.5

### 使用环境

电阻属性	湿度
收缩温度（最小值） (°C)	150
热缩管易燃性类型	阻燃, 高阻燃性
工组温度范围 (°C)	-55 - 125
收缩温度 (°C)	150

### 操作/应用

机械阻力	应力消除, 液体, 碳氢化合物, 辐射
------	---------------------

### 产品供货情况

适用区域	全球
------	----

### 包装特性

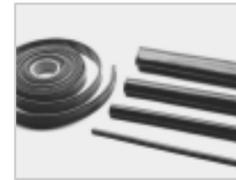
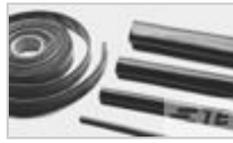
封装方法	零件
------	----

### 其他

符合低释气要求	否
产品来源	US

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 3)



RT-770-5/8-0-SP

RT-770-1/4-0-SP

RT-770-1/8-0-SP

RT-770-3/4-0-SP

TE 产品编号	C39270-000	C21039-000	C23948-000	A09251-000
原始内径 (最小值)	15.9 mm	6.35 mm	3.17 mm	9.5 mm
收缩后内径 (最大值)	7.95 mm	3.17 mm	1.59 mm	4.75 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	高阻燃性	高阻燃性
热缩管尺寸范围	7.93 - 11.13 mm	3.17 - 4.45 mm	1.59 - 3.17 mm	4.75 - 9.5 mm
机械阻力	应力消除, 液体, 碳氢化合物, 辐射	应力消除, 液体, 碳氢化合物, 辐射	液体	液体
<b>欧盟 ELV 符合性</b>				
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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

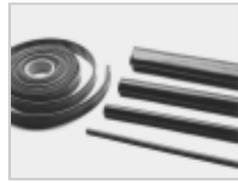
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 3)



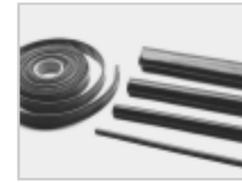
RT-770-3/16-0-SP



RT-770-1/2-0-SP



RT-770-3/8-0-SP



RT-770-1-1/4-0-SP

TE 产品编号	C20427-000	D56022-000	F52847-000	D36200-000
原始内径 (最小值)	4.74 mm	12.7 mm	9.53 mm	31.75 mm
收缩后内径 (最大值)	2.37 mm	6.4 mm	4.74 mm	15.87 mm
热缩管易燃性类型	高阻燃性	高阻燃性	高阻燃性	高阻燃性
热缩管尺寸范围	2.37 - 4.74 mm	6.4 - 12.7 mm	4.74 - 9.53 mm	15.87 - 31.75 mm
机械阻力	液体	液体	液体	液体
<b>欧盟 ELV 符合性</b>				
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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

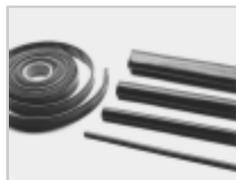
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

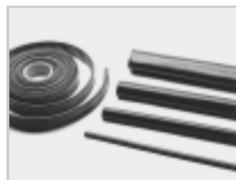
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 3)



RT-770-1-0-SP



RT-770-1-1/2-0-SP

TE 产品编号	E31316-000	D27671-000
原始内径 (最小值)	25.4 mm	38.1 mm
收缩后内径 (最大值)	12.7 mm	19.05 mm
热缩管易燃性类型	高阻燃性	高阻燃性
热缩管尺寸范围	12.7 - 25.4 mm	19.05 - 38.1 mm
机械阻力	液体	液体
欧盟 ELV 符合性		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM

**\*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**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

