

SST-FR 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM SST/SST-FR

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



收缩率: 3:1

收缩温度: 121 °C

产品特性

产品类型特性

墙面类型	单壁, 双壁
------	--------

电气特征

工作电压 (最大值) (kV)	.6
-----------------	----

主体特性

流体类型	水, 涡轮燃料, 润滑油, 液压油, 航空用燃料, 解冻液
主要产品颜色	白色, 红色, 黑色
收缩率	3:1
主要产品材料	粘贴, 聚烯烃, 辐照改性聚烯烃
灵活性	半刚性, 柔性

尺寸

恢复的壁厚 (公差) (mm)	1.78, 2.54, 3.05, 3.56, 4.06
恢复的壁厚 (公差) (in)	.07, .1, .12, .14, .16
恢复的壁厚 (标称) (mm)	1.78, 3.05, 3.56
恢复的壁厚 (标称) (in)	.07, .12, .14
产品长度 (mm)	12, 101.6, 152.4, 279.4, 304.8, 305, 457.2, 762, 1219.2
产品长度 (in)	4, 6, 11, 12, 18, 30, 48
原始内径 (最小值) (mm)	7.62, 10.16, 19.05, 27.94, 33.02, 38.1, 43.18, 50.8, 68.58, 76.2, 101.6, 114.3
原始内径 (最小值) (in)	.3, .4, .75, 1.1, 1.3, 1.5, 1.7, 2, 2.7, 3, 4, 4.5
收缩后内径 (最大值) (mm)	2.54, 3.81, 5.59, 9.49, 9.58, 12.7, 19.05, 22.86, 31.75, 44.45
收缩后内径 (最大值) (in)	.1, .15, .22, .374, .377, .5, .75, .9, 1.25, 1.75

热缩管尺寸范围 (mm)	2.54 - 7.62, 3.81 - 10.16, 5.59 - 19.05, 9.49 - 27.94, 9.58 - 33.02, 12.7 - 38.1, 12.7 - 43.18, 19.05 - 50.8, 22.86 - 68.58, 31.75 - 76.2, 44.45 - 101.6, 44.45 - 114.3
--------------	---

热缩管尺寸范围 (in)	.1 - .3, .15 - .4, .22 - .75, .374 - 1.1, .377 - 1.3, .5 - 1.5, .5 - 1.7, .75 - 2, .9 - 2.7, 1.25 - 3, 1.75 - 4, 1.75 - 4.5
--------------	---

使用环境

收缩温度 (最小值) (°C)	90
电阻属性	湿度
热缩管易燃性类型	阻燃, 非阻燃
工组温度范围 (°C)	-55 - 110, -55 - 90
收缩温度 (°C)	121

操作/应用

机械阻力	摩擦, 液体, 湿度
------	------------

产品供货情况

适用区域	全球, 全球
------	--------

包装特性

封装方法	Box, 零件
------	---------

其他

符合低释气要求	否
产品来源	US, 英国

参考编号

TE 内部编号	CAT-HST-SST-FR
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



SST-48-20/FR/97



SST-12-17/FR/97



SST-48-30/FR/97



SST-48-27/FR/97

TE 产品编号	CB5385-000	CB5289-000	CB5395-000	CB5393-000
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
墙面类型	单壁	单壁	单壁	单壁
原始内径 (最小值)	50.8 mm	43.18 mm	76.2 mm	68.58 mm
收缩后内径 (最大值)	19.05 mm	12.7 mm	31.75 mm	22.86 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
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	零件	Box	零件	零件
工组温度范围	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C
热缩管尺寸范围	19.05 - 50.8 mm	12.7 - 43.18 mm	31.75 - 76.2 mm	22.86 - 68.58 mm
机械阻力	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度
灵活性	半刚性	半刚性	半刚性	半刚性
符合低释气要求	否	否	否	否
适用区域	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球
产品来源	US	US	US	US
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 SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR

*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 5)



SST-12-27/FR/97



SST-48-11/FR/97



SST-48-07/FR/97



SST-48-13/FR/97

TE 产品编号	CB5297-000	CB5349-000	CB5334-000	CB5364-000
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
墙面类型	单壁	单壁	单壁	单壁
原始内径 (最小值)	68.58 mm	27.94 mm	19.05 mm	33.02 mm
收缩后内径 (最大值)	22.86 mm	9.49 mm	5.59 mm	9.58 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
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	Box	Box	Box	Box
工组温度范围	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C
热缩管尺寸范围	22.86 - 68.58 mm	9.49 - 27.94 mm	5.59 - 19.05 mm	9.58 - 33.02 mm
机械阻力	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度
灵活性	半刚性	半刚性	半刚性	半刚性
符合低释气要求	否	否	否	否
适用区域	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球
产品来源	US	US	US	US
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 SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR

*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 5)



SST-48-15/FR/97



SST-48-45/FR/97



SST-6-15/FR/97



SST-48-15/FR/RED/97

TE 产品编号	CB5370-000	CB5401-000	CB5418-000	CF3733-000
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	红色
墙面类型	单壁	单壁	单壁	单壁
原始内径 (最小值)	38.1 mm	114.3 mm	38.1 mm	38.1 mm
收缩后内径 (最大值)	12.7 mm	44.45 mm	12.7 mm	12.7 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
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	零件	零件	零件	零件
工组温度范围	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C
热缩管尺寸范围	12.7 - 38.1 mm	44.45 - 114.3 mm	12.7 - 38.1 mm	12.7 - 38.1 mm
机械阻力	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度
灵活性	半刚性	半刚性	半刚性	半刚性
符合低释气要求	否	否	否	否
适用区域	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球
产品来源	US	US	US	US
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 SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR

*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 (4 of 5)



SST-48-15/FR/WHT/97



SST-48-04/FR/97/NM



SST-48-03/FR/97



SST-48-04/FR/97

TE 产品编号	CF3734-000	CS9367-000	CL0858-000	CL0859-000
主要产品颜色	白色	黑色	黑色	黑色
墙面类型	单壁	单壁	单壁, 双壁	单壁, 双壁
原始内径 (最小值)	38.1 mm	10.16 mm	7.62 mm	10.16 mm
收缩后内径 (最大值)	12.7 mm	3.81 mm	2.54 mm	3.81 mm
主要产品材料	辐照改性聚烯烃	聚烯烃	聚烯烃, 辐照改性聚烯烃	聚烯烃, 辐照改性聚烯烃
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	零件	零件	零件	零件
工组温度范围	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C
热缩管尺寸范围	12.7 - 38.1 mm	3.81 - 10.16 mm	2.54 - 7.62 mm	3.81 - 10.16 mm
机械阻力	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度
灵活性	半刚性		半刚性	半刚性
符合低释气要求	否		否	否
适用区域	全球, 全球		全球, 全球	全球, 全球
产品来源	US	US, 英国	US, 英国	US, 英国
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 SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR

*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 (5 of 5)



SST-48-07/FR/97/NM



SST-48-15/FR/97/NM



SST-48-17/FR/97



SST-6-07/FR/97

TE 产品编号	CB5335-000	CB5371-000	CB5378-000	CB5411-000
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
墙面类型	单壁	单壁	单壁	单壁
原始内径 (最小值)	19.05 mm	38.1 mm	43.18 mm	19.05 mm
收缩后内径 (最大值)	5.59 mm	12.7 mm	12.7 mm	5.59 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
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	Box	零件	零件	零件
工组温度范围	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C	-55 - 110 °C
热缩管尺寸范围	5.59 - 19.05 mm	12.7 - 38.1 mm	12.7 - 43.18 mm	5.59 - 19.05 mm
机械阻力	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度	摩擦, 液体, 湿度
灵活性	半刚性	半刚性	半刚性	半刚性
符合低释气要求	否	否	否	否
适用区域	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球	全球, 全球
产品来源	US	US	US	US
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 SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR	RAYCHEM SST-SR

*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。

相关材料

[Catalog Section](#)

[SST and SST-FR Pages from 9-1773447-9](#)

English

该系列中的其他产品 | [RAYCHEM SST/SST-FR](#)



热缩管(65)