单壁 SFR：热缩管，1.75:1 收缩比

在 TE 官网查看>

热缩管

SFR 高柔性单壁式热缩管，由交联硅胶弹性体材料制成，采用黑色，工作温度范围为 -75-180°C。收缩比为 1.75:1。

热缩管产品类型: **热缩管**

主要产品颜色: **黑色**

墙面类型: **单壁**

原始内径（最小值）: 44.5 mm

收缩后内径（最大值): 25.4 mm

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-R21-652

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） (kV)	.6

主体特性

流体类型	制动液, 水, 润滑油, 液压油, 航空用燃料
主要产品颜色	黑色
收缩率	1.75:1
主要产品材料	交联硅胶弹性体
灵活性	非常具有柔性

尺寸

恢复的壁厚（标称） (mm)	.64, .84, .88, 1.02, 1.21, 1.32, 1.44, 1.78, 2.2, 2.41, 2.71, 2.79
恢复的壁厚（标称） (in)	.025, .033, .035, .04, .048, .052, .057, .07, .087, .095, .107, .11
原始内径（最小值） (mm)	3.18, 4.7, 6.4, 9.53, 12.7, 15.9, 19.1, 22.2,

	25.4, 31.8, 38.1, 44.5, 50.8
原始内径（最小值） (in)	.125, .185, .252, .375, .5, .625, .75, .875, 1, 1.252, 1.5, 1.75, 2
收缩后内径（最大值) (mm)	1.77, 2.54, 3.6, 5.4, 7.3, 9.1, 10.9, 12.8, 14.5, 18.1, 21.8, 25.4, 29
收缩后内径（最大值) (in)	.07, .1, .142, .213, .287, .36, .429, .5, .571, .713, .858, 1, 1.142

使用环境

收缩温度（最小值） (°C)	175
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围 (°C)	-75 - 180
工组温度范围 (°F)	-103 - 356
收缩温度 (°C)	175

操作/应用

机械阻力	应力消除, 液体

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 4)

	SFR-1-3/4-0-SP	SFR-2-0-SP	SFR-1-1/4-0-SP	SFR-1-1/2-0-SP
TE 产品编号	5660174002	5660114004	5660084001	5660094006
原始内径（最小值）	44.5 mm	50.8 mm	31.8 mm	38.1 mm
收缩后内径（最大值)	25.4 mm	29 mm	18.1 mm	21.8 mm
机械阻力	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体
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 SFR	RAYCHEM SFR	RAYCHEM SFR	RAYCHEM SFR

***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 4)

	SFR-1/8-0-SP	SFR-1/2-0-SP	SFR-1/4-0-SP	SFR-1-0-SP
TE 产品编号	5660404001	5660034001	5660014001	5660074001
原始内径（最小值）	3.18 mm	12.7 mm	6.4 mm	25.4 mm
收缩后内径（最大值）	1.77 mm	7.3 mm	3.6 mm	14.5 mm
机械阻力	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体
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 SFR	RAYCHEM SFR	RAYCHEM SFR	

***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 4)

	SFR-3/16-0-SP	SFR-5/8-0-SP	SFR-7/8-0-SP	SFR-3/8-0-SP
TE 产品编号	5660164003	5660044001	5660064004	5660024001
原始内径（最小值）	4.7 mm	15.9 mm	22.2 mm	9.53 mm
收缩后内径（最大值）	2.54 mm	9.1 mm	12.8 mm	5.4 mm
机械阻力	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体	应力消除, 液体
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				

***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 4)

	SFR-3/4-0-SP
TE 产品编号	5660054001
原始内径（最小值）	19.1 mm
收缩后内径（最大值）	10.9 mm
机械阻力	应力消除, 液体
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM
系列	RAYCHEM SFR

***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。