小尺寸热缩护套：吹塑，细线电缆，有嘴，直形

在 TE 官网查看>

线路保护与管理 > 热缩模件 > 热缩护套

小尺寸吹塑热缩护套，带直形转接接头，采用有嘴设计。可与 TE 适配器配合使用，为使用圆形连接器细线电缆的线束系统提供应力消除。

主体方向: **直式**

模制部件形状代码: 202

有嘴: **是**

材料代码: 51

材料系统代码: 20

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-R21-567014

结构特性

有嘴	是
粘合要求	粘合剂需单独购买, 粘合剂预涂膜

主体特性

主要产品材料	NBCCS, 半刚性改性聚烯烃, 改性氟硅弹性体, 柔性含氟聚合物, 耐流体改性弹性体
材料代码	50, 51, 55, 71, 770, 780
材料系统代码	10, 20, 30, 300, 770, 780

壳体特性

主体方向	直式

尺寸

兼容电缆直径范围 (mm)	6.6 - 15.6, 7.6 - 17.5, 8.4 - 18.5, 8.9 - 24.4, 10.2 - 28.7, 10.9 - 31.5, 11.9 - 35.8, 12.7 - 38.4, 13.2 - 27.2, 15 - 45.5
兼容电缆直径范围 (in)	.26 - .614, .299 - .689, .331 - .728, .35 - .961, .402 - 1.13, .429 - 1.24, .469 - 1.409, .5 - 1.512, .52 - 1.07, .591 - 1.791
连接器或后盖外径 (mm)	11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32,

	34, 36, 38, 46, 49
连接器或后盖外径 (in)	.43, .47, .55, .62, .63, .71, .787, .79, .86, .94, 1.02, 1.1, 1.18, 1.26, 1.34, 1.42, 1.5, 1.81, 1.93
兼容电缆直径（最大值） (mm)	7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26
兼容电缆直径（最大值） (in)	.27, .31, .314, .35, .39, .42, .43, .433, .47, .55, .63, .71, .78, .79, .86, .87, .94, 1.02
原始内径（最小值） (mm)	27.2, 31, 35.6, 39.8, 45.2
原始内径（最小值） (in)	1.07, 1.22, 1.4, 1.571, 1.78

使用环境

可燃性性能	阻燃
工组温度范围 (°C)	-65 - 200, -55 - 150, -55 - 175, -55 - 135, -55 - 125
工组温度范围 (°F)	-85 - 392, -67 - 347, -67 - 302, -67 - 257, -67 - 275
电阻保护	化学、生物、放射性物质及核物质 (CBRN), 高温下长期暴露在液体中, 高温下长期浸泡

行业标准

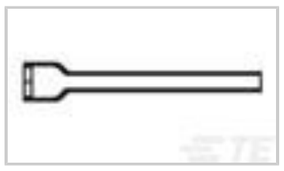
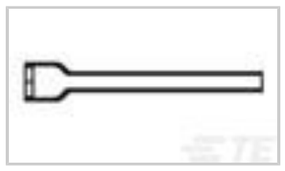
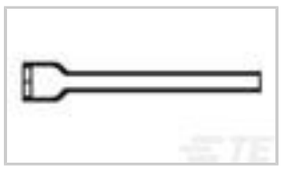
与已批准的标准产品兼容	AS SAE81765/1 类型 II, SAE AS I 81765/1，类型 I, SC-X-15111, SC-X-15112, 无

其他

模制部件形状代码	202
粘合剂代码	164, 180, 42, 86

查看下一页产品

产品 (1 of 5)

				
	202F263-51/164-0	202F221-71/86-0	202F263-51-0	202F274-51-24-0
TE 产品编号	129263-000	127155-000	298805-000	123895-000
材料代码	51	71	51	51
材料系统代码	20	10	20	20
粘合要求	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂需单独购买	粘合剂预涂膜
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C
电阻保护	高温下长期浸泡	高温下长期暴露在液体中	高温下长期浸泡	高温下长期浸泡
粘合剂代码	164	86	164	164
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	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	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

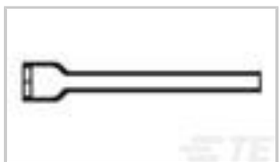
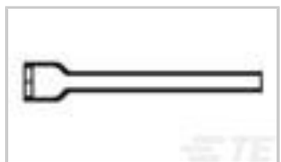
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 5)

				
	202F211-71/180-0	202F221-51-22/164-0	202F221-51/164-0	202F232-51/164-0
TE 产品编号	175505-000	199339-000	057837-000	080534-000
材料代码	71	51	51	51
材料系统代码	10	20	20	20
粘合要求	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C
电阻保护	高温下长期暴露在液体中	高温下长期浸泡	高温下长期浸泡	高温下长期浸泡
粘合剂代码	180	164	164	164
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	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	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

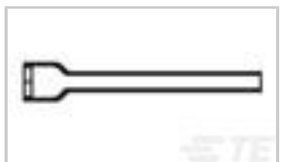
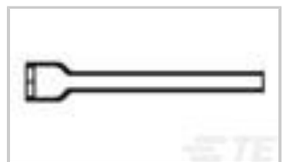
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 5)

				
	202F232-71/86-0	202F274-51-10/164-0	202F221-51-02/164-0	202F221-71/180-0
TE 产品编号	074251-000	138518-000	184375-000	003819-000
材料代码	71	51	51	71
材料系统代码	10	20	20	10
粘合要求	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C
电阻保护	高温下长期暴露在液体中	高温下长期浸泡	高温下长期浸泡	高温下长期暴露在液体中
粘合剂代码	86	164	164	180
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	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	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

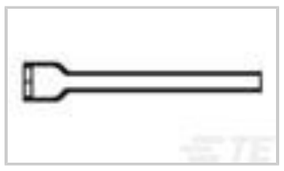
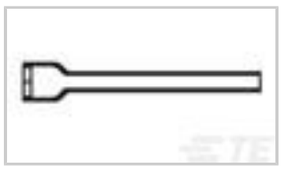
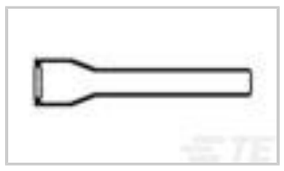
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 (4 of 5)

				
	202F263-71-0	202F221-51-22-0	202F242-71-0	202G253-55-0
TE 产品编号	333735-000	317647-000	396560-000	348633-000
材料代码	71	51	71	55
材料系统代码	10	20	10	300
粘合要求	粘合剂需单独购买	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂需单独购买
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-65 - 200 °C
电阻保护	高温下长期暴露在液体中	高温下长期浸泡	高温下长期暴露在液体中	高温下长期暴露在液体中
粘合剂代码	164	164	164	164
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	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

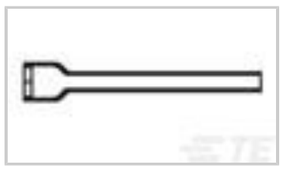
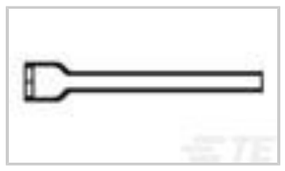
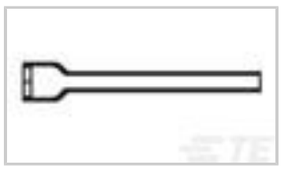
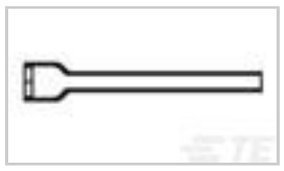
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 (5 of 5)

				
	202F211-71/42-0	202F274-51/164-0	202F253-71-10/42-0	202F263-71/42-0
TE 产品编号	286208-000	421199-000	306903-000	904039-000
材料代码	71	51	71	71
材料系统代码	10	20	10	10
粘合要求	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜	粘合剂预涂膜
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C
电阻保护	高温下长期暴露在液体中	高温下长期浸泡	高温下长期暴露在液体中	高温下长期暴露在液体中
粘合剂代码	42	164	42	42
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	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	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围	符合欧盟 ELV 标准
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。