

CGPT 2:1 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM CGPT

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



墙面类型: 单壁

收缩率: 2:1

主要产品材料: 辐照改性聚烯烃

工组温度范围: -40 - 135 °C

灵活性: 柔性

产品特性

产品类型特性

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	汽油, 润滑油, 液压油
主要产品颜色	橙色, 灰色, 白色, 红色, 绿色, 蓝色, 褐色, 透明, 黄色, 黄色/绿色, 黑色
收缩率	2:1
主要产品材料	辐照改性聚烯烃
灵活性	柔性

尺寸

恢复的壁厚 (公差) (mm)	.1, .12, .15, .2, .25, .3
恢复的壁厚 (公差) (in)	.004, .005, .006, .008, .01, .012
恢复的壁厚 (标称) (mm)	.45, .5, .6, .65, .75, .9, .95, 1, 1.15, 1.25, 1.4
恢复的壁厚 (标称) (in)	.018, .02, .024, .026, .03, .035, .037, .039, .045, .049, .055
产品长度 (mm)	10, 15, 20, 25, 29, 30, 33, 35, 38, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 115, 130, 135, 150, 160, 175, 180, 185, 200, 500, 1000, 1220, 1300
产品长度 (in)	.394, .591, .787, .984, 1.142, 1.181, 1.299, 1.378, 1.496, 1.575, 1.772, 1.969, 2.165,

	2.362, 2.559, 2.756, 2.953, 3.15, 3.346, 3.35, 3.543, 3.74, 3.937, 4.134, 4.53, 5.118, 5.315, 5.906, 6.299, 6.89, 7.087, 7.283, 7.874, 19.685, 39.37, 48.031, 51.181
原始内径 (最小值) (mm)	1.2, 1.6, 2.4, 3.2, 4.8, 6.4, 9.5, 12.7, 19, 25.4, 32, 38, 51, 76, 102
原始内径 (最小值) (in)	.046, .062, .063, .094, .125, .187, .189, .25, .374, .375, .5, .748, 1, 1.25, 1.26, 1.496, 2, 2.992, 4.01
收缩后内径 (最大值) (mm)	.6, .8, 1.2, 1.6, 2.4, 3.2, 4.8, 6.4, 9.5, 12.7, 16, 19, 26, 38, 51
收缩后内径 (最大值) (in)	.008, .023, .031, .047, .062, .063, .093, .094, .125, .187, .189, .25, .252, .374, .375, .5, .63, .748, 1, 1.496, 2.008
热缩管尺寸范围 (mm)	.6 - 1.2, .8 - 1.6, 1.2 - 2.4, 1.6 - 3.2, 2.4 - 4.8, 3.2 - 6.4, 4.8 - 9.5, 6.4 - 12.7, 9.5 - 19, 12.7 - 25.4, 16 - 32, 19 - 38, 26 - 51, 38 - 76, 51 - 102
热缩管尺寸范围 (in)	.023 - .046, .031 - .062, .031 - .063, .047 - .094, .062 - .125, .063 - 1.26, .093 - .187, .094 - .189, .125 - .25, .187 - .375, .189 - .374, .25 - .5, .252 - .5, .374 - .748, .375 - .748, .5 - 1, .63 - 1.25, .748 - 1.496, 1 - 2, 1.496 - 2.992, 2 - 4, 2.008 - 4.01

使用环境

收缩温度 (最小值) (°C)	80
电阻属性	溅湿保护
热缩管易燃性类型	阻燃, 非阻燃
工组温度范围 (°C)	-40 - 135
收缩温度 (°C)	120

操作/应用

机械阻力	应力消除, 弯曲, 机械损害, 液体
------	--------------------

产品供货情况

适用区域	亚洲, 全球, 全球, 欧洲、中东和非洲
------	----------------------

包装特性

封装方法	Box, Reel, 卷/盒, 平滑卷, 杆, 线轴, 线轴, 袋和盒, 迷你卷, 零件
------	--

其他

符合低释气要求	否
---------	---



产品来源

捷克共和国

参考编号

TE 内部编号

CAT-HST-CGPT1

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



CGPT-R-25.4-0



CGPT-R-9.5-0



CGPT-R-19-0



CGPT-R-4.8-0

TE 产品编号	7989236001	6472296001	1243436001	3727976001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	25.4 mm	9.5 mm	19 mm	4.8 mm
收缩后内径 (最大值)	12.7 mm	4.8 mm	9.5 mm	2.4 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	线轴, 线轴	线轴, 线轴	线轴, 线轴	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围	12.7 - 25.4 mm	4.8 - 9.5 mm	9.5 - 19 mm	2.4 - 4.8 mm
机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体
适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲
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 CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT

***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) 的物质限量要求。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)



CGPT-R-2.4-0



CGPT-R-KIT-2



CGPT-R-12.7-45



CGPT-R-3.2-0

TE 产品编号	2499356001	907279-000	2898296001	3251936001
主要产品颜色	黑色	红色	黄色/绿色	黑色
原始内径 (最小值)	2.4 mm		12.7 mm	3.2 mm
收缩后内径 (最大值)	1.2 mm		6.4 mm	1.6 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	线轴, 线轴	Reel	线轴, 线轴	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围	1.2 - 2.4 mm		6.4 - 12.7 mm	1.6 - 3.2 mm
机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体
适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲	欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲
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 CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT

***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) 的物质限量要求。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。

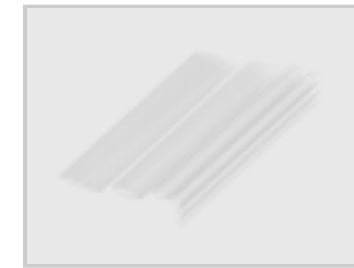
产品 (3 of 5)



CGPT-R-19-45



CGPT-R-1.6-0



CGPT-51/26-X-SP



CGPT-R-9.5-45

TE 产品编号	3291196001	4344156001	5069784002	6839456001
主要产品颜色	黄色/绿色	黑色	透明	黄色/绿色
原始内径 (最小值)	19 mm	1.6 mm	51 mm	9.5 mm
收缩后内径 (最大值)	9.5 mm	.8 mm	26 mm	4.8 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	非阻燃	阻燃
封装方法	迷你卷	线轴, 线轴	线轴, 线轴	迷你卷
热缩管尺寸范围	9.5 - 19 mm	.8 - 1.6 mm	26 - 51 mm	4.8 - 9.5 mm
机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体
适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲
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 CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT

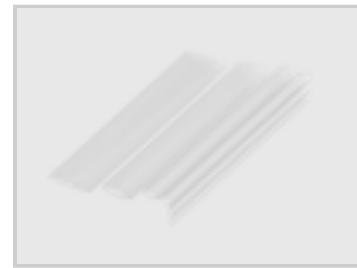
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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)



CGPT-25.4/12.7-X-SP



CGPT-76/38-0-SP



CGPT-38/19-6-SP



CGPT-19/9.5-9-SP

TE 产品编号	5069764008	5067104003	5068364001	5069994004
主要产品颜色	透明	黑色	蓝色	白色
原始内径 (最小值)	25.4 mm	76 mm	38 mm	19 mm
收缩后内径 (最大值)	12.7 mm	38 mm	19 mm	9.5 mm
热缩管易燃性类型	非阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	Box	Box	Box	Box
热缩管尺寸范围	12.7 - 25.4 mm	38 - 76 mm	19 - 38 mm	9.5 - 19 mm
机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体
适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲
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 CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT

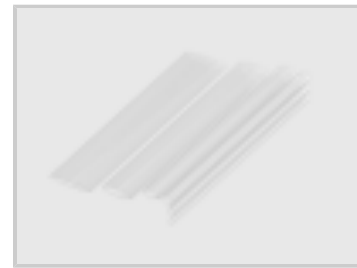
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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)



CGPT-32/16-X-SP



CGPT-R-6.4-45



CGPT-25.4/12.7-45-SP



CGPT-51/26-6-SP

TE 产品编号	8601954001	8364616001	8364194001	5068374001
主要产品颜色	透明	黄色/绿色	黄色/绿色	蓝色
原始内径 (最小值)	32 mm	6.4 mm	25.4 mm	51 mm
收缩后内径 (最大值)	16 mm	3.2 mm	12.7 mm	26 mm
热缩管易燃性类型	非阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	Box	迷你卷	Box	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围	16 - 32 mm	3.2 - 6.4 mm	12.7 - 25.4 mm	26 - 51 mm
机械阻力	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体
适用区域	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲	亚洲, 欧洲、中东和非洲
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 CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT	RAYCHEM CGPT

***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) 的物质限量要求。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。

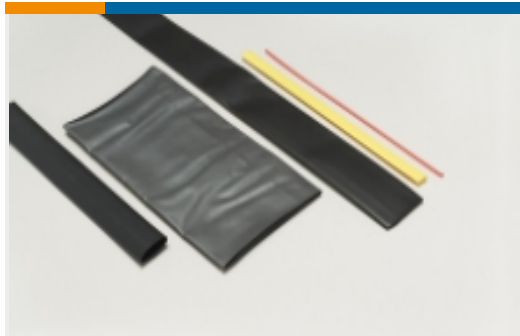
相关材料

Catalog Section

CGPT Pages from 9-1773447-9

English

该系列中的其他产品 | RAYCHEM CGPT



热缩管(342)



电源电缆管路和附件(93)