

RT-375 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM RT-375
在 TE 官网查看>



热缩管



主要产品颜色: 透明
墙面类型: 单壁
原始内径 (最小值) : 6.4 mm
收缩后内径 (最大值): 3.2 mm
收缩率: 2:1

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-HST-RT375
---------	---------------

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	化学制品/溶剂, 水, 润滑油, 液压油, 航空燃油, 液压油, 润滑油, 水, 航空用燃料, 解冻液
主要产品颜色	透明
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

产品长度 (mm)	27, 30, 50, 1220
产品长度 (in)	1.062, 1.181, 1.96, 48.031
恢复的壁厚 (标称) (mm)	.25, .3, .43, .48, .51
恢复的壁厚 (标称) (in)	.01, .012, .017, .019, .02
恢复的壁厚 (公差) (mm)	.08, .1, .15



恢复的壁厚（公差） (in)	.003, .004, .006
收缩后内径（最大值) (mm)	.58, .79, 1.17, 1.57, 2.36, 3.17, 3.2, 4.74, 4.8, 6.35, 9.5, 12.7, 19.05, 25.4
收缩后内径（最大值) (in)	.023, .031, .046, .062, .094, .125, .187, .25, .375, .5, .75, 1
原始内径（最小值） (mm)	1.17, 1.6, 2.36, 3.17, 4.74, 6.35, 6.4, 9.5, 12.7, 19.05, 25.4, 38.1, 50.8
原始内径（最小值） (in)	.046, .063, .093, .125, .187, .25, .375, .5, .75, 1, 1.5, 2
热缩管尺寸范围 (mm)	3.2 - 6.4, 1.17 - 2.36, 2.36 - 4.74, 4.74 - 9.5, .79 - 1.6, 6.35 - 12.7, 3.17 - 6.35, 25.4 - 50.8, 1.57 - 3.17, 19.05 - 38.1, 4.8 - 9.5, .58 - 1.17, 12.7 - 25.4, 9.5 - 19.05
热缩管尺寸范围 (in)	.75 - 1.5, .031 - .063, 1 - 2, .023 - .046, .187 - .375, .25 - .5, .125 - .25, .094 - .187, .375 - .75, .046 - .093, .062 - .125, .5 - 1

使用环境

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

操作/应用

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

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	杆, 线轴, 零件
------	-----------

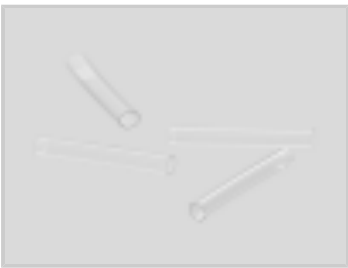
其他

符合低释气要求	否
产品来源	捷克共和国

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



	RT-375-1/4-X-27MM	RT-375-3/4-X-30MM	RT-375-1/8-X-SP-SM	RT-375-1/16-X-SP-SM
TE 产品编号	7534076024	8726036007	NB16004001	NB30514001
原始内径（最小值）	6.4 mm	19.05 mm	3.17 mm	1.6 mm
收缩后内径（最大值）	3.2 mm	9.5 mm	1.57 mm	.79 mm
封装方法	零件	零件	线轴	线轴
热缩管尺寸范围	3.2 - 6.4 mm		1.57 - 3.17 mm	.79 - 1.6 mm
机械阻力	机械损害	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
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 RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375

*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)



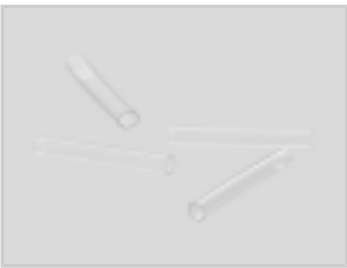
RT-375-1/4-X-SP-SM



RT-375-3/64-X-SP-SM



RT-375-1-X-30MM



RT-375-1-1/2-X-SP

TE 产品编号	NB30524001	NB30504001	3137796007	NB17544001
原始内径（最小值）	6.35 mm	1.17 mm	25.4 mm	38.1 mm
收缩后内径（最大值）	3.17 mm	.58 mm	12.7 mm	19.05 mm
封装方法	线轴	线轴	零件	线轴
热缩管尺寸范围	3.17 - 6.35 mm	.58 - 1.17 mm		19.05 - 38.1 mm
机械阻力	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
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 RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

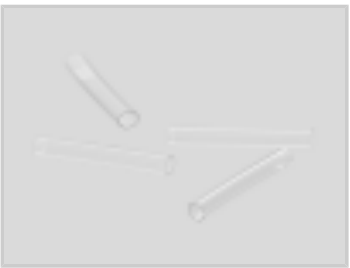
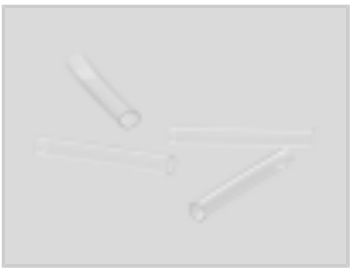
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



	RT-375-3/64-X-STK	RT-375-1-X-SP	RT-375-1/4-X-STK	RT-375-3/64-X-SP
TE 产品编号	NB16092001	NB17554001	NB15982001	NB16084001
原始内径（最小值）	1.17 mm	25.4 mm	6.35 mm	1.17 mm
收缩后内径（最大值）	.58 mm	12.7 mm	3.17 mm	.58 mm
封装方法	杆	线轴	杆	线轴
热缩管尺寸范围	.58 - 1.17 mm	12.7 - 25.4 mm	3.17 - 6.35 mm	.58 - 1.17 mm
机械阻力	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
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 RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

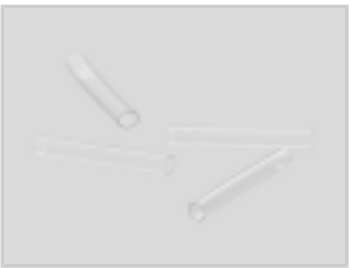
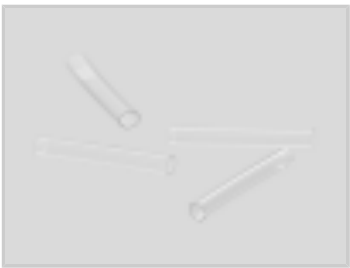
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



	RT-375-1/16-X-SP	RT-375-3/16-X-SP-SM	RT-375-3/32-X-SP	RT-375-3/32-X-SP-SM
TE 产品编号	NB15924001	NB16034001	NB16054001	NB16064001
原始内径（最小值）	1.6 mm	4.74 mm	2.36 mm	2.36 mm
收缩后内径（最大值）	.79 mm	2.36 mm	1.17 mm	1.17 mm
封装方法	线轴	线轴	线轴	线轴
热缩管尺寸范围	.79 - 1.6 mm	2.36 - 4.74 mm	1.17 - 2.36 mm	1.17 - 2.36 mm
机械阻力	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
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 RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375

*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。



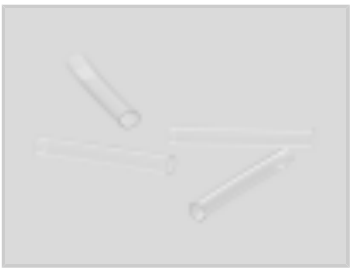
产品 (5 of 5)



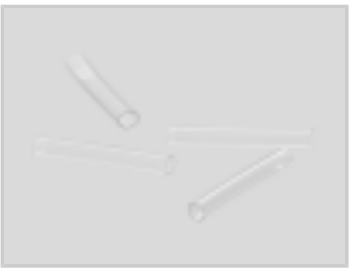
RT-375-3/8-X-STK



RT-375-1-X-STK



RT-375-3/4-X-STK



RT-375-2-X-SP

TE 产品编号	NB16112001	NB17562001	NB17592001	NB17574001
原始内径（最小值）	9.5 mm	25.4 mm	19.05 mm	50.8 mm
收缩后内径（最大值）	4.74 mm	12.7 mm	9.5 mm	25.4 mm
封装方法	杆	杆	杆	线轴
热缩管尺寸范围	4.74 - 9.5 mm	12.7 - 25.4 mm	9.5 - 19.05 mm	25.4 - 50.8 mm
机械阻力	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体	应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体
收缩温度	150 °C	150 °C	150 °C	150 °C
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 RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375	RAYCHEM RT-375

*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

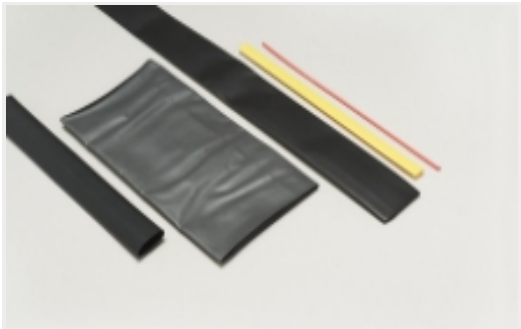
[Catalog Section](#)
[Selecting_Correct_Tubing_1216](#)
English

[Data Sheet](#)
[RT-375 Tubing](#)
English

该系列中的其他产品 | [RAYCHEM RT-375](#)



[单壁热缩管\(32\)](#)



[热缩管\(32\)](#)