

# ATUM 4:1 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM ATUM

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



主要产品颜色: **红色**

墙面类型: **双壁**

原始内径 (最小值): 24 mm

收缩后内径 (最大值): 6 mm

收缩率: 4:1

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-HST-ATUM1

### 产品类型特性

热缩管产品类型

热缩管

墙面类型

双壁

### 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, 柴油, 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

橙色, 红色, 蓝色, 黑色

收缩率

4:1

主要产品材料

辐照改性聚烯烃

灵活性

半柔性

### 尺寸

产品长度 (mm)

10, 20, 23, 25, 25.4, 30, 32, 35, 40, 45, 47, 50, 55, 57, 60, 65, 70, 80, 85, 100, 105, 108, 110, 115, 120, 150, 230, 1000, 1220

产品长度 (in)

.394, .787, .906, .984, 1, 1.181, 1.26, 1.378, 1.575, 1.772, 1.85, 1.969, 2.165, 2.244, 2.362,

2.559, 2.756, 3.15, 3.346, 3.937, 4.134, 4.25,  
4.331, 4.528, 4.724, 5.906, 9.055, 39.37,  
48.031

恢复的壁厚 (标称) (mm)	1, 1.4, 1.78, 2.25, 2.54
恢复的壁厚 (标称) (in)	.039, .055, .07, .088, .089, .1
恢复的壁厚 (公差) (mm)	.28, .3, .38, .55
恢复的壁厚 (公差) (in)	.011, .012, .015, .022
收缩后内径 (最大值) (mm)	1, 2, 3, 4, 6, 8, 13
收缩后内径 (最大值) (in)	.039, .079, .118, .157, .236, .315, .512
原始内径 (最小值) (mm)	4, 8, 12, 16, 19, 24, 32, 52
原始内径 (最小值) (in)	.157, .315, .472, .63, .748, .945, 1.26, 2.047
热缩管尺寸范围 (mm)	6 - 24, 2 - 8, 3 - 12, 13 - 52, 8 - 32, 4 - 19, 1 - 4
热缩管尺寸范围 (in)	.157 - .748, .118 - .472, .079 - .315, .039 - .157, .236 - .945, .315 - 1.26, .51 - 2.04

#### 使用环境

收缩温度 (最小值) (°C)	80
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围 (°C)	-55 - 110
收缩温度 (°C)	110

#### 操作/应用

机械阻力	应力消除, 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	Box, Reel, 袋和盒, 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)



ATUM-24/6-2-60MM



ATUM-24/6-0-30MM



ATUM-16/4-0-1M



ATUM-16/4-0-30MM

TE 产品编号	F014056003	NB10016001	NB09368001	NB09396001
主要产品颜色	红色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	24 mm	24 mm	16 mm	16 mm
收缩后内径 (最大值)	6 mm	6 mm	4 mm	4 mm
封装方法	Box	Box	袋和盒	Box
热缩管尺寸范围	6 - 24 mm	6 - 24 mm	4 - 19 mm	4 - 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	机械损害	机械损害
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 ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM

**\*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)



ATUM-32/8-0-65MM



ATUM-4/1-0-100MM



ATUM-4/1-0-25MM



ATUM-52/13-0-105MM

TE 产品编号	NB10736001	NB10906001	NB10926001	NB11286001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	32 mm	4 mm	4 mm	52 mm
收缩后内径 (最大值)	8 mm	1 mm	1 mm	13 mm
封装方法	Box	Box	Box	Box
热缩管尺寸范围	8 - 32 mm	1 - 4 mm	1 - 4 mm	13 - 52 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	机械损害, 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 ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM

**\*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)



ATUM-8/2-0-45MM



ATUM-32/8-0-55MM



ATUM-8/2-0-230MM



ATUM-8/2-0-50MM

TE 产品编号	NB11726001	NB10716001	NB11686001	NB11736001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	8 mm	32 mm	8 mm	8 mm
收缩后内径 (最大值)	2 mm	8 mm	2 mm	2 mm
封装方法	Box	Box	Box	Box
热缩管尺寸范围	2 - 8 mm	8 - 32 mm	2 - 8 mm	2 - 8 mm
机械阻力	机械损害, 液体	应力消除, 机械损害, 液体	机械损害, 液体	机械损害, 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 ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM

**\*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)



ATUM-32/8-0-40MM



ATUM-4/1-0-35MM



ATUM-12/3-0-35MM



ATUM-16/4-0-23MM

TE 产品编号	NB10686001	NB10946001	NB08906001	NB09376001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	32 mm	4 mm	12 mm	16 mm
收缩后内径 (最大值)	8 mm	1 mm	3 mm	4 mm
封装方法	Box	Box	Box	Box
热缩管尺寸范围	8 - 32 mm	1 - 4 mm	3 - 12 mm	4 - 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	机械损害	机械损害
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 ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM

**\*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)



ATUM-12/3-2-30MM



ATUM-16/4-0-57MM



ATUM-19/4-0-30MM



ATUM-19/4-0-45MM

TE 产品编号	CV19896001	NB09456001	NB09606001	NB09626001
主要产品颜色	红色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	12 mm	16 mm	19 mm	19 mm
收缩后内径 (最大值)	3 mm	4 mm	4 mm	4 mm
封装方法	Box	Box	Box	Box
热缩管尺寸范围	3 - 12 mm	4 - 19 mm	4 - 19 mm	4 - 19 mm
机械阻力	机械损害	机械损害	机械损害	机械损害
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 ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM	RAYCHEM ATUM

**\*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

[Data Sheet](#)  
[ATUM Tubing](#)  
English

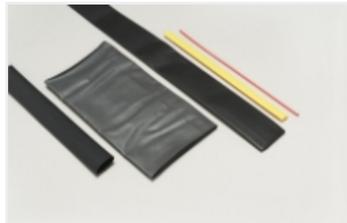
## 该系列中的其他产品 | [RAYCHEM ATUM](#)



双壁热缩管(220)



橙色热缩管(1)



热缩管(220)