

# RP-4800 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM RP-4800

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管



墙面类型: 单壁

收缩率: 4:1

主要产品材料: 辐照改性聚烯烃

热缩管易燃性类型: 阻燃

工组温度范围: -55 - 135 °C

## 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	水, 液压油, 航空用燃料
主要产品颜色	橙色, 白色, 红色, 蓝色, 黄色, 黑色
收缩率	4:1
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)	.36
恢复的壁厚 (公差) (in)	.014
恢复的壁厚 (标称) (mm)	1.14
恢复的壁厚 (标称) (in)	.045
产品长度 (mm)	60.96, 90, 1220
产品长度 (in)	2.4, 3.54, 48.031
原始内径 (最小值) (mm)	19.05, 25.4, 38.1, 50.8, 60.33, 76.2, 95.25, 101.6, 114.3
原始内径 (最小值) (in)	.75, 1, 1.5, 2, 2.375, 3, 3.75, 4, 4.5
收缩后内径 (最大值) (mm)	4.57, 6.99, 9.53, 11.74, 13.97, 17.27, 20.57,

	21.34, 23.62, 26.67, 36.83
收缩后内径 (最大值) (in)	.18, .275, .375, .462, .55, .68, .81, .84, .93, 1.05, 1.45
热缩管尺寸范围 (mm)	6.99 - 25.4, 26.67 - 101.6
热缩管尺寸范围 (in)	.275 - 1, 1.05 - 4

### 使用环境

收缩温度 (最小值) (°C)	95
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围 (°C)	-55 - 135
收缩温度 (°C)	121

### 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, 全球
------	--------

### 包装特性

封装方法	Box, Reel, 杆, 线轴, 线轴, 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-RP4800
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



RP-4800-NO.1-4-SP



RP-4800-NO.10-0-SP



RP-4800-NO.10-0-STK



RP-4800-NO.10-4-STK

TE 产品编号	EP87694001	NB17264001	NB17272001	NB17282001
主要产品颜色	黄色	黑色	黑色	黄色
原始内径 (最小值)	25.4 mm	38.1 mm	38.1 mm	38.1 mm
收缩后内径 (最大值)	6.99 mm	9.53 mm	9.53 mm	9.53 mm
封装方法	线轴, 线轴	线轴, 线轴	杆	杆
热缩管尺寸范围	6.99 - 25.4 mm			
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 RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800

**\*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)



RP-4800-NO.1-0-SP



RP-4800-NO.11-0-SP



RP-4800-NO.11-0-STK



RP-4800-NO.2-0-SP

TE 产品编号	NB17304001	NB17324001	NB17342001	NB17364001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	25.4 mm	19.05 mm	19.05 mm	50.8 mm
收缩后内径 (最大值)	6.99 mm	4.57 mm	4.57 mm	13.97 mm
封装方法	线轴, 线轴	线轴, 线轴	杆	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围				
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 RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800

**\*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)



RP-4800-NO.2-9-SP



RP-4800-NO.5-0-SP



RP-4800-NO.6-0-SP



RP-4800-NO.6-0-STK

TE 产品编号	NB17384001	NB17434001	NB17444001	NB17452001
主要产品颜色	白色	黑色	黑色	黑色
原始内径 (最小值)	50.8 mm	25.4 mm	60.33 mm	60.33 mm
收缩后内径 (最大值)	13.97 mm	11.74 mm	17.27 mm	17.27 mm
封装方法	线轴, 线轴	线轴, 线轴	线轴, 线轴	杆
热缩管尺寸范围				
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 RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800

**\*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)



RP-4800-NO.7-0-SP



RP-4800-NO.8-0-SP



RP-4800-NO.8-0-STK



RP-4800-NO.8-9-SP

TE 产品编号	NB17464001	NB17474001	NB17482001	NB17494001
主要产品颜色	黑色	黑色	黑色	白色
原始内径 (最小值)	76.2 mm	95.25 mm	95.25 mm	95.25 mm
收缩后内径 (最大值)	21.34 mm	23.62 mm	23.62 mm	23.62 mm
封装方法	线轴, 线轴	线轴, 线轴	杆	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围				
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 RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800

**\*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)



RP-4800-NO.9-0-SP



RP-4800-NO.9-0-STK



RP-4800-NO.10-6-SP



RP-4800-NO.11-4-SP

TE 产品编号	NB17504001	NB17512001	NB24684001	NB24754001
主要产品颜色	黑色	黑色	蓝色	黄色
原始内径 (最小值)	114.3 mm	114.3 mm	38.1 mm	19.05 mm
收缩后内径 (最大值)	36.83 mm	36.83 mm	9.53 mm	4.57 mm
封装方法	线轴, 线轴	杆	线轴, 线轴	线轴, 线轴
热缩管尺寸范围				
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 RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800	RAYCHEM RP-4800

**\*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

RP-4800 Pages from 9-1773447-9

English

## 该系列中的其他产品 | RAYCHEM RP-4800



热缩管(54)