

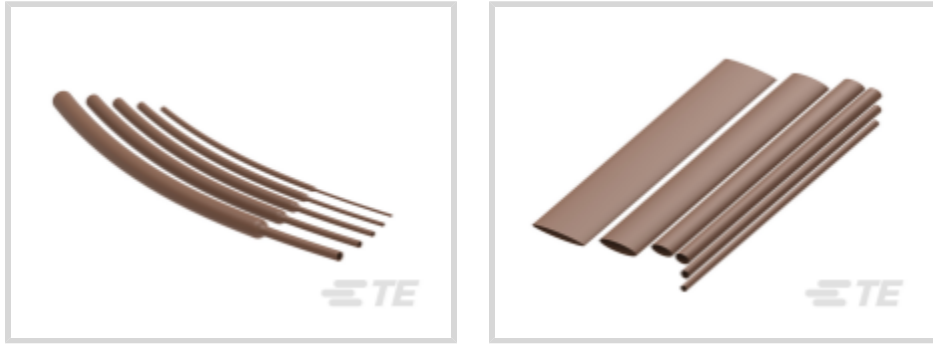
RNF-100-X 热缩管

RAYCHEM | RAYCHEM RNF-100

[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: -55 - 135 °C

机械阻力: 应力消除, 摩擦, 机械损害, 液体

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	制动液, 水, 汽油, 润滑油, 液压油, 航空用燃料
主要产品颜色	褐色, 透明, 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)	.08, .1, .12, .2, .25, .3, .4
恢复的壁厚 (公差) (in)	.003, .004, .005, .008, .01, .012, .016
恢复的壁厚 (标称) (mm)	.45, .5, .64, .65, .75, .88, .89, .95, 1, 1.27
恢复的壁厚 (标称) (in)	.018, .02, .025, .026, .03, .035, .037, .039, .05
产品长度 (mm)	10, 20, 50, 100, 200, 1220
产品长度 (in)	.394, .787, 1.969, 3.937, 7.874, 48.03, 48.031
原始内径 (最小值) (mm)	1.6, 2.4, 3.2, 4.8, 6.4, 9.5, 12.7, 19, 19.1, 25.4, 31.8, 38.1, 76.2
原始内径 (最小值) (in)	.063, .093, .094, .125, .126, .187, .189, .25, .252, .374, .375, .5, .748, .75, 1, 1.25, 1.5, 3

收缩后内径 (最大值) (mm)	.8, 1.2, 1.6, 2.4, 3.2, 4.8, 6.4, 9.5, 12.7, 15.9, 19.1, 38.1
收缩后内径 (最大值) (in)	.031, .046, .047, .062, .063, .093, .094, .126, .187, .189, .25, .252, .374, .375, .5, .625, .75, 1.5
热缩管尺寸范围 (mm)	.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, 9.5 - 19.1, 12.7 - 25.4, 15.9 - 31.8, 19.1 - 38.1, 38.1 - 76.2
热缩管尺寸范围 (in)	.031 - .063, .046 - .093, .047 - .094, .062 - .125, .093 - .187, .094 - .189, .125 - .25, .126 - .252, .187 - .375, .189 - .374, .25 - .5, .252 - .5, .374 - .748, .375 - .75, .5 - 1, .625 - 1.25, .75 - 1.5, 1.5 - 3

使用环境

收缩温度 (最小值) (°C)	95
热缩管易燃性类型	阻燃, 非阻燃
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, 平滑卷, 杆, 袋和盒, 迷你卷
------	-----------------------------

其他

符合低释气要求	否
产品来源	US, 捷克共和国

参考编号

TE 内部编号	CAT-HST-RNF100-X
---------	------------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



RNF-100-1/2-X-STK



RNF-100-1-1/2-X-STK



RNF-100-3/32-X-STK



RNF-100-1-X-STK

TE 产品编号	5070082037	5070112026	5070032034	5070102034
主要产品颜色	透明	透明	透明	透明
原始内径 (最小值)	12.7 mm	38.1 mm	2.4 mm	25.4 mm
收缩后内径 (最大值)	6.4 mm	19.1 mm	1.2 mm	12.7 mm
热缩管易燃性类型	非阻燃	非阻燃	非阻燃	非阻燃
封装方法	杆	杆	杆	杆
热缩管尺寸范围	6.4 - 12.7 mm	19.1 - 38.1 mm	1.2 - 2.4 mm	12.7 - 25.4 mm
产品来源	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国
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 RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100

***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)



RNF-100-1/16-X-STK



RNF-100-3/16-X-STK



RNF-100-3/8-X-STK



RNF-100-3/4-X-STK

TE 产品编号	5070022021	5070052031	5070072039	5070092027
主要产品颜色	透明	透明	透明	透明
原始内径 (最小值)	1.6 mm	4.8 mm	9.5 mm	19.1 mm
收缩后内径 (最大值)	.8 mm	2.4 mm	4.8 mm	9.5 mm
热缩管易燃性类型	非阻燃	非阻燃	非阻燃	非阻燃
封装方法	杆	杆	杆	袋和盒
热缩管尺寸范围	.8 - 1.6 mm	2.4 - 4.8 mm	4.8 - 9.5 mm	9.5 - 19.1 mm
产品来源	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国
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 RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100

***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)



RNF-100-1/8-X-STK



RNF-100-3/4-X-FSP



RNF-100-1/8-1-STK



RNF-100-1/4-1-STK

TE 产品编号	5070042035	4568284001	5054062011	5054132011
主要产品颜色	透明	透明	褐色	褐色
原始内径 (最小值)	3.2 mm	19.1 mm	3.2 mm	6.4 mm
收缩后内径 (最大值)	1.6 mm	9.5 mm	1.6 mm	3.2 mm
热缩管易燃性类型	非阻燃	非阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	杆	平滑卷	袋和盒	袋和盒
热缩管尺寸范围	1.6 - 3.2 mm	9.5 - 19.1 mm	1.6 - 3.2 mm	3.2 - 6.4 mm
产品来源	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国
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 RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100

***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)



RNF-100-1/2-1-STK



RNF-100-1/2-X-FSP



RNF-100-1/4-X-STK



RNF-100-3/32-1-STK

TE 产品编号	5054202007	3521964001	5070062034	5054022008
主要产品颜色	褐色	透明	透明	褐色
原始内径 (最小值)	12.7 mm	12.7 mm	6.4 mm	2.4 mm
收缩后内径 (最大值)	6.4 mm	6.4 mm	3.2 mm	1.2 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	非阻燃	非阻燃	阻燃
封装方法	袋和盒	平滑卷	杆	袋和盒
热缩管尺寸范围	6.4 - 12.7 mm	6.4 - 12.7 mm	3.2 - 6.4 mm	1.2 - 2.4 mm
产品来源	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国	捷克共和国
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 RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100

***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 (5 of 5)



RNF-100-3/4-1-STK



RNF-100-3/8-1-STK



RNF-100-MINI-SPL-1-BK



RNF-100-3/16-1-STK

TE 产品编号	5054242009	5054162014	E62131-000	5054102006
主要产品颜色	褐色	褐色	黑色	褐色
原始内径 (最小值)	19 mm	9.5 mm	25.4 mm	4.8 mm
收缩后内径 (最大值)	9.5 mm	4.8 mm	12.7 mm	2.4 mm
热缩管易燃性类型	阻燃	阻燃	阻燃	阻燃
封装方法	杆	杆	迷你卷	袋和盒
热缩管尺寸范围	9.5 - 19 mm	4.8 - 9.5 mm	12.7 - 25.4 mm	2.4 - 4.8 mm
产品来源	捷克共和国	捷克共和国	US	捷克共和国
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 RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100	RAYCHEM RNF-100

***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。

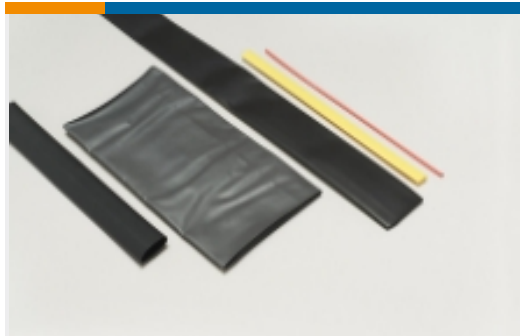
相关材料

Catalog Section

RNF-100 Pages from 9-1773447-9

English

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RNF-100



热缩管(839)



电源电缆管路和附件(8)