单壁 NT MIL：热缩管，1.75:1 收缩比

在 TE 官网查看>

热缩管

NT-MIL 柔性单壁式热缩管，由氯化聚烯烃材料制成，采用黑色，工作温度范围为 -70-121℃。这些热缩管的收缩比为 1.75:1，用于坚固耐用型场合。

热缩管产品类型: **热缩管**

主要产品颜色: **黑色**

墙面类型: **单壁**

原始内径（最小值）: 50.8 mm

收缩后内径（最大值): 29 mm

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-R21-T7902417

产品类型特性

热缩管产品类型	热缩管
墙面类型	单壁

主体特性

流体类型	化学制品/溶剂, 地面车辆燃料, 水, 润滑油, 液压油, 航空用燃料
材料系统代码	20
主要产品颜色	黑色
收缩率	1.75:1
主要产品材料	氯化聚烯烃
灵活性	柔性

尺寸

恢复的壁厚（标称） (mm)	.66, .84, .89, 1.01, 1.21, 1.32, 1.44, 1.65, 1.78, 2.2, 2.41, 2.71, 2.79, 3.17, 3.55
恢复的壁厚（标称） (in)	.026, .033, .035, .04, .048, .052, .057, .065, .07, .087, .095, .107, .11, .124, .139
原始内径（最小值） (mm)	3.2, 4.8, 6.4, 9.53, 12.7, 15.9, 19.1, 22.2, 25.4, 31.8, 38.1, 44.5, 50.8, 76.2, 101.6

原始内径（最小值） (in)	.126, .189, .252, .375, .5, .625, .75, .875, 1, 1.252, 1.5, 1.75, 2, 3, 4
收缩后内径（最大值) (mm)	1.6, 2.6, 3.6, 5.4, 7.3, 9.1, 10.9, 12.8, 14.5, 18.1, 21.8, 25.4, 29, 43.4, 57.9
收缩后内径（最大值) (in)	.063, .102, .142, .213, .287, .36, .429, .5, .571, .713, .858, 1, 1.142, 1.709, 2.28
热缩管尺寸范围 (mm)	1.6 - 3.2, 2.6 - 4.8, 3.6 - 6.4, 5.4 - 9.53, 7.3 - 12.7, 9.1 - 15.9, 10.9 - 19.1, 12.8 - 22.2, 14.5, 18.1 - 31.8, 21.8 - 38.1, 25.4 - 44.5, 29 - 50.8, 43.4 - 76.2, 57.9 - 102
热缩管尺寸范围 (in)	.063 - .126, .102 - .189, .142 - .252, .213 - .375, .287 - .5, .36 - 625, .43 - .75, .5 - .875, .57 - 1, .713 - 1.252, .858 - 1.5, 1 - 1.75, 1.142 - 2, 1.709 - 3, 2.28 - 4

使用环境

收缩温度（最小值） (°C)	135
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围 (°C)	-70 - 121
工组温度范围 (°F)	-94 - 249.8
收缩温度 (°C)	135

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	零件

其他

符合低释气要求	否
产品来源	US

查看下一页产品

产品 (1 of 4)

	NT-MIL-2-0-SP	NT-MIL-3-0-SP	NT-MIL-4-0-SP	NT-MIL-1/4-0-SP
TE 产品编号	D11555-000	D86198-000	F01946-000	C96433-000
原始内径（最小值）	50.8 mm	76.2 mm	101.6 mm	6.4 mm
收缩后内径（最大值）	29 mm	43.4 mm	57.9 mm	3.6 mm
热缩管尺寸范围	29 - 50.8 mm	43.4 - 76.2 mm	57.9 - 102 mm	3.6 - 6.4 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
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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

***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 4)

	NT-MIL-1/8-0-SP	NT-MIL-3/4-0-SP	NT-MIL-1/2-0-SP	NT-MIL-7/8-0-SP
TE 产品编号	A65435-000	D51558-000	C32412-000	C35095-000
原始内径（最小值）	3.2 mm	19.1 mm	12.7 mm	22.2 mm
收缩后内径（最大值）	1.6 mm	10.9 mm	7.3 mm	12.8 mm
热缩管尺寸范围	1.6 - 3.2 mm	10.9 - 19.1 mm	7.3 - 12.7 mm	12.8 - 22.2 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
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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

***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 4)

	NT-MIL-1-0-SP	NT-MIL-3/8-0-SP	NT-MIL-3/16-0-SP	NT-MIL-5/8-0-SP
TE 产品编号	D64130-000	F24044-000	E26016-000	E83605-000
原始内径（最小值）	25.4 mm	9.53 mm	4.8 mm	15.9 mm
收缩后内径（最大值）	14.5 mm	5.4 mm	2.6 mm	9.1 mm
热缩管尺寸范围	14.5 mm	5.4 - 9.53 mm	2.6 - 4.8 mm	9.1 - 15.9 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
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	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

***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 4)

	NT-MIL-1-3/4-0-SP	NT-MIL-1-1/2-0-SP	NT-MIL-1-1/4-0-SP
TE 产品编号	E97372-000	F35905-000	F41960-000
原始内径（最小值）	44.5 mm	38.1 mm	31.8 mm
收缩后内径（最大值）	25.4 mm	21.8 mm	18.1 mm
热缩管尺寸范围	25.4 - 44.5 mm	21.8 - 38.1 mm	18.1 - 31.8 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
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
欧盟ELV指令2000/53/EC	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

***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。