

HF-11FRX4

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM HF

TE 内部编号 CB5090-000

Heat Shrink Tubing, Black, 3:1, Single Wall, Shrinks To 9.5 mm [.375 in], Irradiated Modified Polyolefin, 27.9 mm [1.1 in] Expanded

Inside, RAYCHEM HF

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > HF 热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 黑色

收缩率: 3:1

墙面类型: 单壁

收缩后内径（最大值): 9.5 mm [.375 in]

[所有 HF 热缩管 \(17\)](#)

产品特性

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)	.6 kV
-----------	-------

主体特性

流体类型	水
主要产品颜色	黑色
收缩率	3:1
主要产品材料	辐照改性聚烯烃
灵活性	非常具有柔性

尺寸

恢复的壁厚（标称)	2.7 mm[.105 in]
产品长度	1220 mm[48.031 in]
收缩后内径（最大值)	9.5 mm[.375 in]
原始内径（最小值)	27.9 mm[1.1 in]
热缩管尺寸范围	9.5 – 27.9 mm[.375 – 1.1 in]



使用环境

收缩温度（最小值）	80 °C
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围	-55 – 90 °C
收缩温度	121 °C

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	Box
------	-----

其他

符合低释气要求	否
产品来源	捷克共和国

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>



配套部件

TE 产品编号 2394980-1
MOD 105 TUN OVEN, 69" ENTRY, STARDARD

TE 产品编号 2326489-1
MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36" ENTRY, STAND

TE 产品编号 955018-000
CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN

该系列中的其他产品 | RAYCHEM HF

单壁热缩管(17)

热缩管(17)

客户还购买了

TE 产品编号7-1625890-6
2W SM M/OX 5% R47

TE 产品编号1-1564516-1
10POS, MIXED, TAB HSG, ASSY

TE 产品编号TRA24003NP
OMNI, Ph, 2400-2500MHz 3, NGP PMT

TE 产品编号227661-1
BNC PCB RT ANGLE

TE 产品编号200821-1
CMNL KEYING PLUG

TE 产品编号1939115-1
SD CONN STD EMBOSS W/B REVERSE

TE 产品编号CB5437-000
XFFR-11X4

TE 产品编号2-520103-2
ULTRA-FAST 250 ASSEMBLY TAB 22-18 AWG BR

HF-11FRX4

Heat Shrink Tubing, Black, 3:1, Single Wall, Shrinks To 9.5 mm [.375 in], Irradiated Modified Polyolefin, 27.9 mm [1.1 in] Expanded Inside, RAYCHEM HF



文档

HF-11FRX4

英文版本

数据表/目录页

Measuring_Single_Wall_Tubing

英文版本

HF Pages from 9-1773447-9

英文版本

Selecting_Correct_Tubing_1216

英文版本

应用规格

英文版本