

FL2500-NO.3-J1-0-35MM

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM FL2500

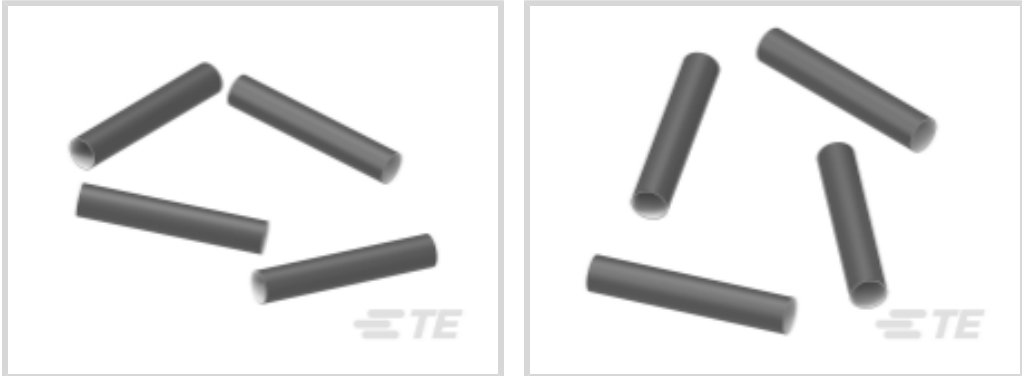
TE 内部编号 A04704-000

Heat Shrink Tubing, Black, 4:1, Dual Wall, Shrinks To 2.54 mm [.1 in], Irradiated Modified Polyolefin, RAYCHEM FL2500

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > FL2500 热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 黑色

墙面类型: 双壁

原始内径（最小值）: 11.55 mm [.455 in]

收缩后内径（最大值): 2.54 mm [.1 in]

[所有 FL2500 热缩管 \(49\)](#)

产品特性

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）	.6 kV
-----------	-------

主体特性

流体类型	水
主要产品颜色	黑色
收缩率	4:1
主要产品材料	辐照改性聚烯烃
灵活性	半刚性

尺寸

产品长度	35 mm[1.378 in]
恢复的壁厚（公差）	2.29 mm[.09 in]
原始内径（最小值）	11.55 mm[.455 in]
收缩后内径（最大值）	2.54 mm[.1 in]
热缩管尺寸范围	2.54 – 11.55 mm[.1 – .455 in]



使用环境

电阻属性	浸入保护, 湿度
收缩温度（最小值）	110 °C
热缩管易燃性类型	阻燃
工组温度范围	-40 – 135 °C[-40 – 275 °F]
收缩温度	135 °C

操作/应用

机械阻力	摩擦
------	----

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	中国, 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 1-2234800-4 RBK-X1 CE, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2394980-1 MOD 105 TUN OVEN, 69" ENTRY, STARDARD	 TE 产品编号 2234800-2 RBK-X1 CE STD	 TE 产品编号 2375310-2 XB17 Belt Heater, 110V
 TE 产品编号 1-2375320-1 XB19 BELT HEATER, AUTO SHUT OFF	 TE 产品编号 1-2376800-3 RBK-X1C, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2375320-1 XB19 Belt Heater, STD	 TE 产品编号 955018-000 CLTEQ-M105-TUNNEL-OVEN
 TE 产品编号 2234800-1 RBK-X1 STD	 TE 产品编号 2376800-1 RBK-X1C STD	 TE 产品编号 1-2376800-4 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING	 TE 产品编号 2326489-1 MODEL 105 TUNNEL OVEN, 36" ENTRY, STAND
 TE 产品编号 2375320-2 XB19 Belt Heater, 150mm (6") Version	 TE 产品编号 2375310-1 XB17 Belt Heater, 220V	 TE 产品编号 1-2234800-1 RBK-X1, AUTO TRIGGER	 TE 产品编号 1-2376800-6 RBK-X1C CE, W/ AIR COOLING & HEADSET



TE 产品编号 1-2234800-3
RBK-X1, W/ AIR COOLING

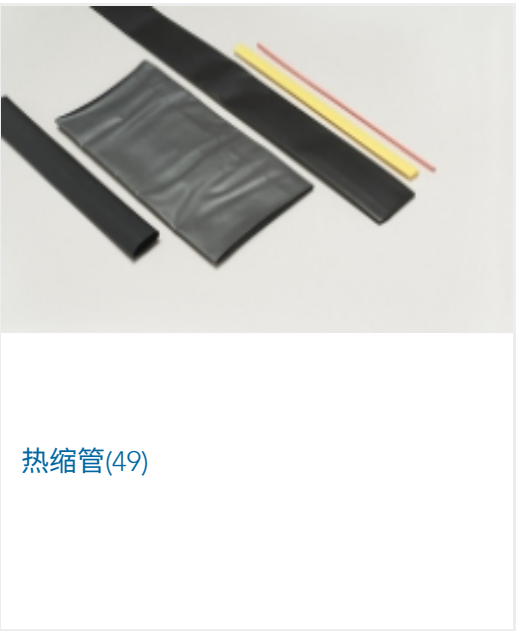


TE 产品编号 2376800-2
RBK-X1C CE STD

该系列中的其他产品 | RAYCHEM FL2500



双壁热缩管(49)



热缩管(49)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Connector Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

FL2500-NO.3-J1-0-35MM

英文版本

数据表/目录页

Selecting_Correct_Tubing_1216

英文版本



[Application Tooling for Raychem Heat Shrink Product](#)

英文版本

[Measuring_Single_Wall_Tubing](#)

英文版本

[FL2500 Pages from 9-1773447-9](#)

英文版本

[Fully Flame-Retardant, Adhesive-Lined Polyolefin Heat-Shrinkable Tubing](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本