

RW-175-E-1/8-X-STK

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RW-175-E

TE 内部编号 CV25332001

Heat Shrink Tubing, Clear, 2:1, Single Wall, Shrinks To 1.58 mm [.062 in], Crosslinked Polyvinylidene Fluoride, RAYCHEM RW-175-E

[在 TE 官网查看>](#)



热缩管 > RW-175-E 热缩管



热缩管产品类型: 热缩管

主要产品颜色: 清透

墙面类型: 单壁

原始内径（最小值）: 3.18 mm [.125 in]

收缩后内径（最大值): 1.58 mm [.062 in]

[所有 RW-175-E 热缩管 \(24\)](#)

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, 汽油, 润滑油, 液压油, 清洗剂, 航空用燃料, 解冻液
主要产品颜色	清透
收缩率	2:1
主要产品材料	交联聚偏二氟乙烯
灵活性	半刚性

尺寸

恢复的壁厚（标称）	.25 mm[.01 in]
产品长度	1220 mm[48.031 in]
恢复的壁厚（公差）	.25 mm[.01 in]
原始内径（最小值）	3.18 mm[.125 in]
收缩后内径（最大值）	1.58 mm[.062 in]



热缩管尺寸范围	1.6 – 3.2 mm[.062 – .125 in]
---------	------------------------------

使用环境

收缩温度（最小值）	155 °C
热缩管易燃性类型	高阻燃性
工组温度范围	-55 – 175 °C[-55 – 347 °F]
收缩温度	175 °C

操作/应用

机械阻力	切通性, 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	袋和盒
------	-----

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	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	Low Bromine/Chlorine - Br and Cl < 900 ppm per homogenous material. Also BFR /CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed 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

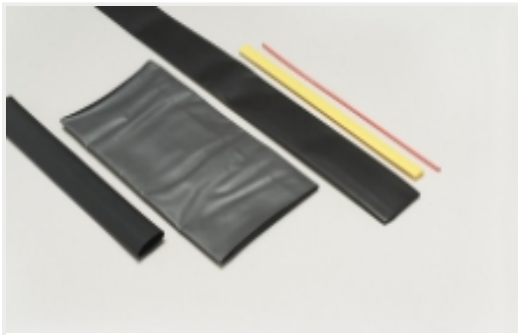


TE 产品编号 EG1114-000
CV1981-ST-230V1600W-EU

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RW-175-E



单壁热缩管(24)



热缩管(24)

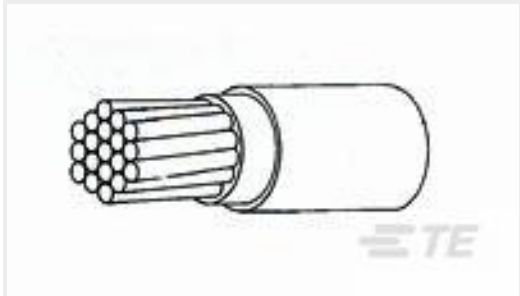
客户还购买了



TE 产品编号3843843001
44A0221-20-0/9



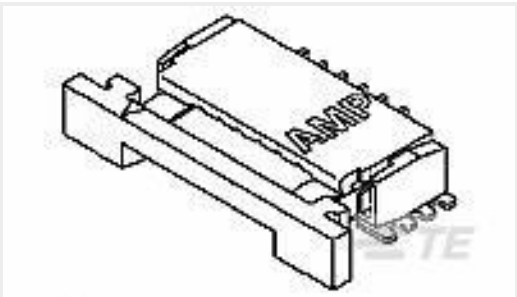
TE 产品编号CV25852001
RW-175-E-3/8-X-STK



TE 产品编号2822573001
44A0211-16-9



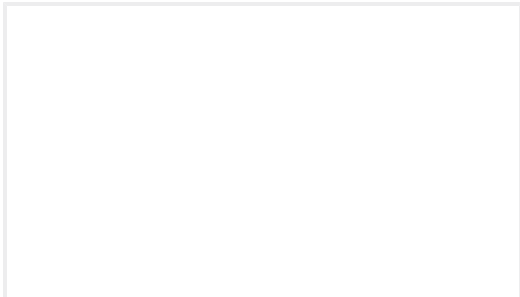
TE 产品编号363884-000
FL2500-NO.3-J1-0-STK



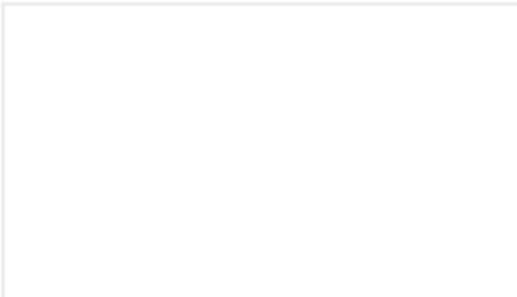
TE 产品编号1-84952-7
1MM FPC HORZ.BTTM CONT.ASS.17P



TE 产品编号3-2176087-2
RP 1J 0.166W 143R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号6104-232-0802
WIRE SEAL ASM



TE 产品编号Y612719-N-44000000
PLUG ASSY. FRCS. 25-46P. NI PTFE.



文档

产品图纸

[RW-175-E-1/8-X-STK](#)

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

[1-1773730-1 RW-175-E Heat-Shrinkable Tubing Flyer](#)

英文版本

产品规格

[质量规范](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本