



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆管路和附件 > 厚壁热缩管



产品供货情况: 中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲

可燃性性能: 非阻燃

粘合剂涂层: 带有

兼容电缆直径（最大值）： 14 mm

兼容电缆直径（最小值）： 4.5 mm

[所有 厚壁热缩管 \(317\)](#)

产品特性

产品类型特性

安装技术	热收缩
涂层种类	直插式
粘合剂涂层	带有
墙面种类（不含粘合剂）	单

主体特性

主要产品颜色	黑色
主要产品材料	交联聚烯烃
灵活性	半刚性
收缩率	> 3:1

尺寸

兼容电缆直径（最大值）	14 mm
兼容电缆直径（最小值）	4.5 mm
原始内径（最小值）	16 mm[.629 in]
收缩后内径（最大值）	4 mm[.157 in]
产品长度	1000 mm[39.37 in]
热缩后壁厚（最大值）	2.4 mm



壁厚	厚/重
----	-----

使用环境

可燃性性能	非阻燃
-------	-----

操作/应用

机械阻力	抗机械冲击或损害
紫外线稳定型	是
获得船舶-海洋-造船认证	是
热阻	适用于低温，适用于高温、阻燃

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	HD631.2, IEC 60684-3-214, IEC 60684-3-246, IEC 60684-3-247

产品供货情况

产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲
--------	--------------------------------------

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 Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
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 CY1557-000
LJSM-5X016-035

TE 产品编号 CAT-MWTM
中厚壁热缩管

TE 产品编号 219122-000
FCSM-19/6-1000/S(S10)

该系列中的其他产品 | RAYCHEM WCSM

电源电缆管路和附件(317)

客户还购买了

TE 产品编号CY4549-000
PXE-SU6-GD

TE 产品编号C73113N001
BSMB-120/300

TE 产品编号743209-014
MXSU-5131

TE 产品编号445728-000
MM-5-GD160

TE 产品编号BM3988-000
EKM-2050-2D1-5S/U-2SA-E1

TE 产品编号CAT-EPKT
Heat Shrink Terminations up to 1 kV

TE 产品编号688850-000
HEL-6875

TE 产品编号BM5710N002
102L033-R05/S(S25)



文档

产品图纸

WCSM-16/4-1000/S(S20)

英文版本

数据表/目录页

WCSM HEAT SHRINK TUBING IEC

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本