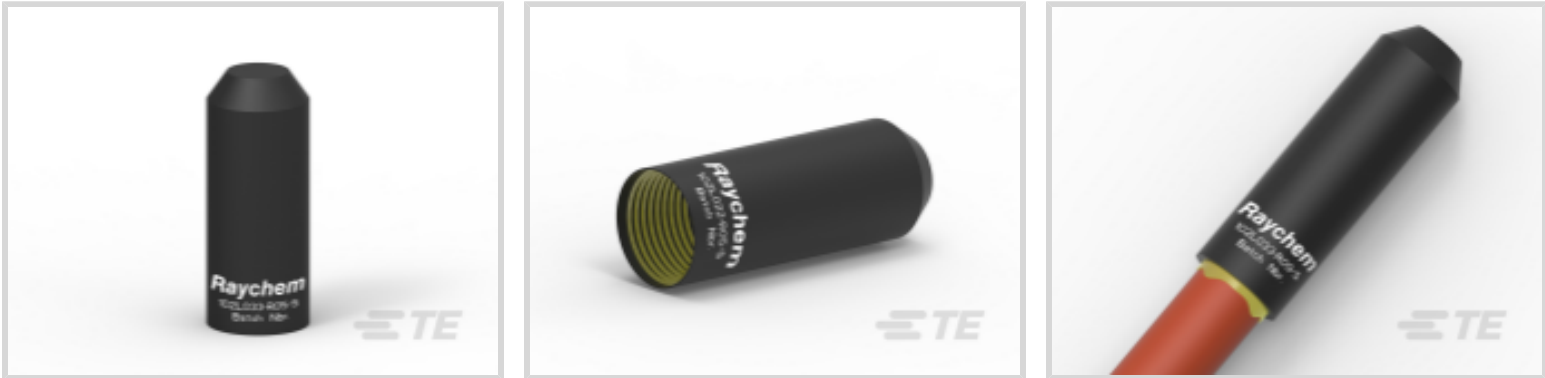




能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端盖 > 102L 热缩端盖



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

粘合剂涂层: 带有

原始内径（最小值）: 100 mm

灵活性: 半刚性

收缩后内径（最大值): 45 mm

[所有 102L 热缩端盖 \(42\)](#)

产品特性

产品类型特性

安装技术	热收缩
涂层种类	螺旋
粘合剂涂层	带有

电气特征

电压等级	≤ 1 kV
------	--------

主体特性

收缩率	> 2:1
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

尺寸

收缩后总长多股线（最小）	200 mm
热缩后壁厚（最大值）（主体）	4 mm
原始内径（最小值）	100 mm
收缩后内径（最大值）	45 mm
收缩后总长	220 mm



使用环境

可燃性性能	非阻燃
流体阻力类型	变压器油
环境阻力	风化

操作/应用

机械阻力	抗机械冲击
紫外线稳定型	是

行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD631.2, IEC 62329-3
-------------	----------------------

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



配套部件

TE 产品编号 CY1838-000
EPKT-0005-BE01

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

TE 产品编号 EN8362N002
102L077-R05/S(S5)

该系列中的其他产品 | RAYCHEM 102L

电源电缆端盖(42)

客户还购买了

TE 产品编号CF6274-070
POLT-12C/1XI-ML-1-13

TE 产品编号612804-000
EKM-1281-1D2-5X25-2PG-C2

TE 产品编号252509N002
102L066-R05/S(S10)

TE 产品编号C82154-013
POLT-12D/1XO

TE 产品编号C57047-000
RAPID-43B-D170

TE 产品编号728079-000
BMHM-1001-4D2

TE 产品编号F81424-000
EKM-1261-1D2-4X16-2CG-C2

TE 产品编号F77770-014
POLT-24C/1XO

文档

[102L055-R15/S\(S10\)](#)
[英文版本](#)

[数据表/目录页](#)
[EPP-2253](#)

091528N002

With, 100 mm Expanded Inside, Semi-Rigid, Shrinks To 45 mm, 220 mm Recovered
Overall Length, RAYCHEM 102L, Power Cable End Caps



英文版本