



能源和电力产品 > 电流变压器和分流器



电压应用类型: 交流（电流变压器）

电流变压器类型: 开合核心

接线配置: 单相

输出电流: 5 A

CT 比率: 3000/5

产品特性

产品类型特性

电压应用类型	交流（电流变压器）
电流变压器类型	开合核心

结构特性

接线配置	单相
------	----

电气特征

输出电流	5 A
第 3 类负荷等级	30 VA
第 1 类负荷等级	25 VA
第 .5 类负荷等级	20 VA

主体特性

Product Weight	4.3 kg[7.71 lb]
----------------	-----------------

尺寸

CT 比率	3000/5
孔宽度	80 mm[3.149 in]
孔高度	160 mm[6.299 in]
产品高度	245 mm[9.646 in]
产品深度	52 mm[2.047 in]



产品宽度184 mm[7.244 in]

行业标准

与机构/标准产品兼容UL

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: 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	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



该系列中的其他产品 | [Crompton 电流互感器](#)



电流变压器和分流器(356)

客户还购买了

TE 产品编号ED9924-000
CI-PVV/X-380/480

TE 产品编号EA9834-000
CI-SC5-4000/5A

TE 产品编号EA9831-000
CI-SC5-2000/5A

TE 产品编号EF0770-000
CI-MSC2-200/5

TE 产品编号EF0768-000
CI-MSC2-150/5

TE 产品编号EF0776-000
CI-MSC3-400/5

TE 产品编号EN6997-000
CI-XL3D-400/1A

TE 产品编号E84145-000
CI-E244-022A-G-LS-NW-C7

TE 产品编号BM8738-000
CI-252PVKWPM/7

TE 产品编号EM9128-000
CI-E24405RGHG/111

文档

产品图纸
CI-SC5-3000/5A
英文版本

数据表/目录页
SC SERIES SPLIT CORE CURRENT TRANSFORMERS
英文版本