

DOS-SC1-100/5A

✓ 有效

CROMPTON INSTRUMENTS | Crompton 电流互感器

TE 内部编号 EA9799-000

AC (Current Transformers), Split Core, Single Phase, 5 A Output, 100/5, Crompton Current Transformers, Current Transformers & Shunts

[在 TE 官网查看>](#)



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: 100/5

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	1.5 VA

主体特性

Product Weight	.75 kg[1.1 lb]
----------------	----------------

尺寸

CT 比率	100/5
孔宽度	20 mm[.787 in]
孔高度	30 mm[1.181 in]
产品高度	111 mm[4.37 in]
产品深度	40 mm[1.574 in]
产品宽度	89 mm[3.503 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



TE 产品编号 EF0765-000
CI-MSC2-100/1



TE 产品编号 ED3065-000
CI-M3N1-35-100/5



TE 产品编号 EF0761-000
CI-MSC1-100/1



TE 产品编号 EE5093-000
CI-QC3N1-35-100/5



TE 产品编号 EF0766-000
[CI-MSC2-100/5](#)

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EA9828-000
[CI-SC4-800/5A](#)



TE 产品编号EA9820-000
[CI-SC3-800/5A](#)



TE 产品编号EA9800-000
[CI-SC1-150/5A](#)



TE 产品编号EA9808-000
[CI-SC2-400/5A](#)



TE 产品编号EF0776-000
[CI-MSC3-400/5](#)



TE 产品编号EA9810-000
[CI-SC2-600/5A](#)



TE 产品编号EA9812-000
[CI-SC2-800/5A](#)



TE 产品编号EA9818-000
[CI-SC3-600/5A](#)



TE 产品编号EF0772-000
[CI-MSC2-250/5](#)



TE 产品编号EF0766-000
[CI-MSC2-100/5](#)



文档

产品图纸

CI-SC1-100/5A

英文版本

数据表/目录页

SC SERIES SPLIT CORE CURRENT TRANSFORMERS

英文版本