

IL13-C14-DUAL-LOCK-H05-3100-180-B

✓ 有效

Schaffner

TE 内部编号 823937-SF

250 VAC, 10 A, 180 mm [7.08 in], IP20, UL 94V-2, 3, 1 mm² Wire,  
Blue, IEC Power Cords

[在 TE 官网查看>](#)



EMI 和 EMC 解决方案 > IEC 电源线 > IL 13、IL 13 P、IL 19



工作电压（最大值）：250 VAC

额定电流（最大值）：10 A

产品长度：180 mm [ 7.08 in ]

IP 等级：IP20

UL 阻燃性等级：UL 94V-2

[所有 IL 13、IL 13 P、IL 19 \(128\)](#)

产品特性

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 导体数量 | 3 |
|------|---|

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 工作电压（最大值） | 250 VAC |
| 额定电流（最大值） | 10 A    |

主体特性

|      |    |
|------|----|
| 电缆颜色 | 蓝色 |
|------|----|

尺寸

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品长度 | 180 mm[7.08 in] |
| 线径   | 1 mm²           |

使用环境

|      |      |
|------|------|
| 电缆类型 | 电力电缆 |
|------|------|

行业标准

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|          |          |
|----------|----------|
| IP 等级    | IP20     |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-2 |

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）<br>尚未进行合规性审核 |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                       |
| 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 CAT-PC9-F9262  
FN9262 Power Entry Module with EMC Filter – High-Performance Fused Solution



TE 产品编号 CAT-PC9-F9264  
FN9264 Power Entry Module with EMC Filter – General-Purpose Module with Integrated Switch



TE 产品编号 CAT-PC9-F9233  
FN9233 / FN9233E IEC Inlet Filters – High-Performance EMC/RFI Filters with Optional Earth Line Choke



TE 产品编号 CAT-PC9-F9222  
FN9222 / FN9222E IEC Inlet Filters – Compact EMC Solutions with Optional Earth Line Choke



TE 产品编号 CAT-PC9-F9226  
FN9226 IEC Inlet Filter – High-Frequency Performance EMC/RFI

Solution

TE 产品编号 816471-SF  
IL13-C14-H05-3100-050

TE 产品编号 CAT-PC9-F9266  
FN9266 Power Entry Module with EMC Filter – General-Purpose Module with High Attenuation and Switch

TE 产品编号 CAT-PC9-F9244  
FN9244 / FN9244E IEC Inlet Filters – Superior EMC/RFI Performance with Optional Earth Line Choke

TE 产品编号 CAT-PC9-F9246  
FN9246 IEC Inlet Filter – High-Performance EMI Filtering for Low-Frequency Attenuation

TE 产品编号 CAT-PC9-F9274  
FN9274 IEC Inlet Filter – Versatile Medical Class II EMC/RFI Filter

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_823937-SF\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_823937-SF\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_823937-SF\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Power Cords with Locking System IL 13, 13 P, 19

英文版本