



TE 内部编号 2377869-1

Mechanical Connectors, NAM / LAM / ROA, Bolted, ≤ 550 kV,  
Aluminum, Stranded / Stud, Conductor Range 1900 AWG/kcmil /  
1590 AWG/kcmil, Aluminum Alloy

[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 机械式接管



机械式接管产品供货情况: LAM, NAM, ROA, 欧洲、中东和非洲

机械式接管技术: 栓接

机械式接管电压等级: ≤ 550 kV

机械式接管导体材料: 铝

导体类型: 绞线, 螺柱

产品特性

产品类型特性

|         |          |
|---------|----------|
| 产品系列    | Simaflex |
| 机械式接管技术 | 栓接       |
| 机械式接管材料 | 铝合金      |

结构特性

|         |    |
|---------|----|
| 接触件螺栓数量 | 16 |
|---------|----|

电气特征

|           |          |
|-----------|----------|
| 机械式接管电压等级 | ≤ 550 kV |
|-----------|----------|

主体特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 机械式接管导体材料 | 铝      |
| 导体类型      | 绞线, 螺柱 |

尺寸

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| 导体线径范围     | 1590 kcmil, 1900 kcmil         |
| 螺钉尺寸       | 60                             |
| 螺栓头尺寸（对边）  | 17 mm                          |
| 导体线径范围（主线） | 38.6 mm², 40.5 mm²             |
|            | 1590 AWG/kcmil[1900 AWG/kcmil] |

操作/应用

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



|           |       |
|-----------|-------|
| 不含铅、镉等重金属 | 是     |
| 应用类型      | 直型连接器 |
| 室内使用      | 是     |
| 室外使用      | 是     |

行业标准

|           |           |
|-----------|-----------|
| 标准        | IEC, NEMA |
| REACH 符合性 | 是         |

产品供货情况

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| 机械式接管产品供货情况 | LAM, NAM, ROA, 欧洲、中东和非洲 |
|-------------|-------------------------|

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                                      | 不在合规性范围内                                                                              |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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



客户还购买了



文档

产品图纸  
5 CJ 45 84 F MR405 E100 L605  
英文版本

数据表/目录页  
SIMAFLEX SUBSTATION CONNECTOR SYSTEM  
英文版本