



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 机械式接管 > 修剪螺栓端子，带同心掌



机械式连接器产品类型: 剪切螺栓连接器

安装技术: 修剪螺栓

电压等级: ≤ 42 kV

兼容导体材料: 铜, 铝

导体类型: 实芯, 绞线

[所有 修剪螺栓端子，带同心掌 \(7\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |      |
|------|------|
| 安装技术 | 修剪螺栓 |
|------|------|

### 结构特性

|      |   |
|------|---|
| 螺栓数量 | 2 |
|------|---|

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 电压等级 | ≤ 42 kV |
|------|---------|

### 主体特性

|        |        |
|--------|--------|
| 兼容导体材料 | 铜, 铝   |
| 导体类型   | 实芯, 绞线 |
| 主要产品材料 | 铝      |

### 尺寸

|           |                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| 螺栓头尺寸（对边） | 22 mm                                                      |
| 兼容导体直径范围  | 300 – 500 AWG/kcmil, 500 – 600 AWG/kcmil                   |
| 兼容的导体截面范围 | 150 – 185 mm², 240 – 300 mm², 150 – 300 mm², 150 – 240 mm² |
| 掌孔直径      | 16.3                                                       |

### 操作/应用

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



|            |            |
|------------|------------|
| 电源元件应用类型   | 室内使用, 室外使用 |
| 机械式连接器产品类型 | 剪切螺栓连接器    |

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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                           |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                           |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                          |
| 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>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.5% in 74023549)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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 CAT-RSTI  
屏蔽式可分离连接器 1250 A



TE 产品编号 2019102-1  
BLMC-95/240-14-FR



TE 产品编号 CR6115-005  
RSTI-6856



该系列中的其他产品 | [SIMEL BLMC](#)



[机械式接管\(14\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号CF6364-011  
[IXSU-F5131-ML-4-13](#)



TE 产品编号E94665-000  
[HEL-2070-Z-AK](#)



TE 产品编号CAT-RSTI  
[屏蔽式可分离连接器 1250 A](#)



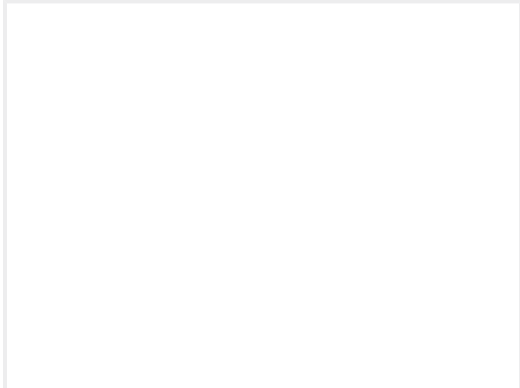
TE 产品编号743209-014  
[MXSU-5131](#)



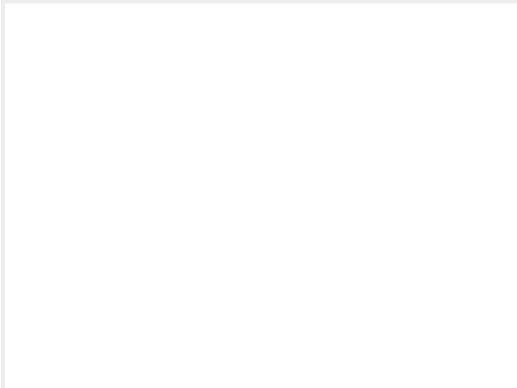
TE 产品编号479046-001  
[MM-5-GD170](#)



TE 产品编号CAT-RSES-RSSS  
[屏蔽式可分离连接器 250A](#)



TE 产品编号CA7108-011  
[MXSU-3132](#)



TE 产品编号EN4310-000  
[SMOE-64660](#)

文档

产品图纸

[BLMC-150/300-16-800A](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1923340-1\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1923340-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1923340-1\\_F.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

BLMC BOLTED MECHANICAL LUGS

英文版本