

D80047-000 ✓ 有效

SIMEL | SIMEL BLMT

TE 内部编号 D80047-000

Shear Bolt Terminal Lug, Shear Bolt, ≤ 84 kV, Aluminum / Copper
Conductor, Sector / Solid / Stranded, Aluminum, 1 Bolts, SIMEL
BLMT

[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 > 电压等级高达 84 kV 的力矩螺栓连接器



机械式连接器产品类型: **修剪螺栓终端盒**

安装技术: **修剪螺栓**

电压等级: ≤ 84 kV

兼容导体材料: **铜, 铝**

导体类型: **实芯, 扇形, 绞线**

[所有 电压等级高达 84 kV 的力矩螺栓连接器 \(36\)](#)

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 1

电气特征

电压等级 ≤ 84 kV

主体特性

兼容导体材料 铜, 铝

导体类型 实芯, 扇形, 绞线

主要产品材料 铝

尺寸

螺栓头尺寸 (对边) 17 mm

兼容导体直径范围 1/0 – 2/0 AWG/kcmil, 1/0 – 250 AWG/kcmil,
1/0 – 4/0 AWG/kcmil, 2 – 1/0 AWG/kcmil, 2
– 300 AWG/kcmil

兼容的导体截面范围 50 – 120 mm², 50 – 95 mm², 35 – 50 mm²,
35 – 150 mm², 50 – 70 mm²

掌孔直径 17

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	修剪螺栓终端盒

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (1.5% in 74023549)</p> <p>物品安全使用说明： 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。</p>
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 | SIMEL BLMT



客户还购买了





文档

[BLMT-35/150-17](#)

英文版本

[数据表/目录页](#)

[Mechanical Shear Bolt Terminal Lugs BLMT and Connectors BSM](#)

英文版本

[MECHANICAL SHEAR BOLT TERMINAL LUGS BLMT](#)

英文版本