

HEL-4102.1-Z

✓ 有效

TE 内部编号 D40967-000

Bolted Connector, ≤ 1 kV, Aluminum / Copper Conductor, Sector / Solid / Stranded, Brass, 2 Bolts

[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



机械式连接器产品类型: **螺栓连接器**

电压等级: ≤ 1 kV

兼容导体材料: **铜, 铝**

导体类型: **圆形, 实芯, 扇形, 绞线**

兼容的导体截面范围: 1.5 – 6 mm²

产品特性

结构特性

外观检查	是
螺栓数量	2

电气特征

电压等级	≤ 1 kV
------	--------

主体特性

兼容导体材料	铜, 铝
导体类型	圆形, 实芯, 扇形, 绞线
主要产品材料	黄铜
阻塞	否

尺寸

螺栓头尺寸（对边）	2 mm
兼容的导体截面范围	1.5 – 6 mm²

操作/应用

机械式连接器产品类型	螺栓连接器
------------	-------

产品供货情况

产品供货情况	全球
--------	----

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	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 679164-000
[HEL-4102.1-Z-4](#)

TE 产品编号 D30910-000
[HEL-4102.1-Z-5](#)

客户还购买了

TE 产品编号2107832-1
[BSMB-150/400](#)

TE 产品编号CY1840-000
[EPKT-0047-BE07](#)

TE 产品编号688850-000
[HEL-6875](#)

TE 产品编号EF4894-000
[LJSM-B-4X016-050-BE01](#)



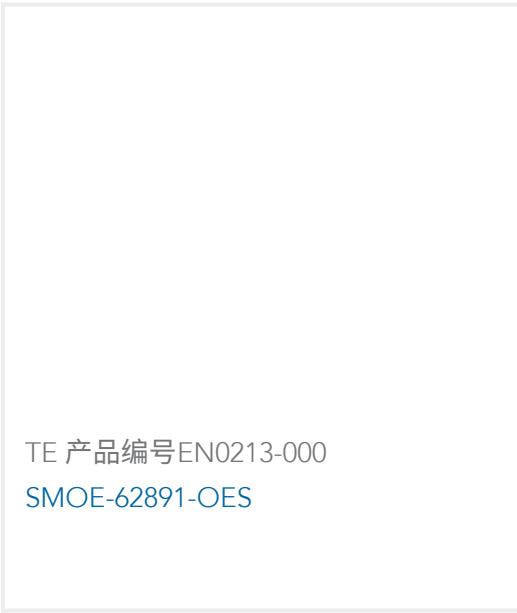
TE 产品编号161251-000
[CRSM-84/20-500/239\(S5\)](#)



TE 产品编号CY1842-000
[EPKE-0084-BE03](#)



TE 产品编号EN0224-000
[MXSU-5161-L-BE01](#)



TE 产品编号EN0213-000
[SMOE-62891-OES](#)



TE 产品编号EN0700-000
[SMOE-62889-OES](#)

文档

产品图纸

[HEL-4102.1-Z](#)

英文版本

数据表/目录页

[CABLE-CLAMPS-BROCHURE](#)

英文版本