



能量和电力 > 电源系统连接器 > 机械式接管



机械式接管产品供货情况: LAM, 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: ≤ 500 kV

机械式接管导体材料: 铝

导体类型: 管

产品特性

产品类型特性

产品系列	Simabus
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	8
---------	---

电气特征

机械式接管电压等级	≤ 500 kV
-----------	----------

主体特性

机械式接管导体材料	铝
导体类型	管

尺寸

导体线径范围	3.15 kcmil
螺钉尺寸	50
螺栓头尺寸（对边）	19 mm
内径	70 mm[2.76 in]
导体线径范围（主线）	80 mm²

操作/应用



不含铅、镉等重金属	是
应用类型	刚性立式螺栓式端子
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, 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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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





TE 产品编号 2299639-1
5 TAMALTF 82 T80



TE 产品编号 2333229-1
5 TTBF 82 T80 L505 29



TE 产品编号 2356942-1
5 TS 82 P3 T80

该系列中的其他产品 | [Simel SIMABUS](#)



机械式接管(411)

客户还购买了



TE 产品编号675377-000
IXSU 热缩终端



TE 产品编号743209-000
12-42 kV 热缩电缆接头



TE 产品编号C22917N001
热缩无卤素电缆分线点



TE 产品编号A23668-000
高达 84 kV 的机械式电缆接线头



TE 产品编号CM0013-000
屏蔽式可分离连接器 1250 A



TE 产品编号353774-005
IXSU-F6141



TE 产品编号688850-000
HEL-6875

文档

产品图纸
[5 TTBF 82 T80 L505](#)

英文版本

数据表/目录页
[SIMABUS SUBSTATION CONNECTOR SYSTEM](#)

英文版本

