



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: **全球**

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: **铝合金**

导体类型: **柔性导线**

产品特性

产品类型特性

产品系列	Simel
机械式接管技术	栓接
机械式接管材料	铝
地下网络元器件类型	直型连接器

结构特性

表观检查	否
接触件螺栓数量	6

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	铝合金
导体类型	柔性导线
阻塞	是

尺寸

螺栓头尺寸（对边）	17 mm
导体线径范围	800 – 1000 mm²[1192 – 2000 AWG/kcmil]
导体截面	800 – 1000 mm²
掌孔直径	14.5



操作/应用

带电安装	否
不含铅、镉等重金属	是
应用类型	适用于柔性导线的端接
室内使用	是
室外使用	是

行业标准

标准	ANSI/NEMA CC1-2009, IEC 62271-1
REACH 符合性	是
NEMA 间距（2 孔）	是
获得 CSA 认证的机械式接管	否
获得 UL 认证的机械式接管	否

产品供货情况

机械式接管产品供货情况	全球
-------------	----

其他

导体规格类型	AAC/AAAC, ACSR, AWG
--------	---------------------

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	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	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 2319973-1

5 CT 82 MR325

该系列中的其他产品 | SIMAFLEX

机械式接管(578)

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 PD 84 F MR345 E200 125 C258

英文版本

数据表/目录页

SIMAFLEX CONNECTORS (DDS)

英文版本

SIMAFLEX SUBSTATION CONNECTOR SYSTEM

英文版本