

1701730-1 ✓ 有效

SIMEL

TE 内部编号 1701730-1

Insulating Connectors, EMEA / China / AMERICAS, Piercing, ≤ 1 kV, XLPE, Overhead, Piercing (Main & Tap), Conductor Range (Tap) 25 – 120 mm²

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 绝缘连接器 > 主线绝缘穿刺连接器



绝缘连接器产品供货情况: ANZPAC, ASIA, EMEA, 中国, 美洲

绝缘连接器技术: 穿孔

绝缘连接器电压等级: ≤ 1 kV

导线绝缘: XLPE

开销: 是

[所有 主线绝缘穿刺连接器 \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品系列	绝缘穿刺连接器
绝缘连接器技术	穿孔
穿孔 (主线和公端)	是
穿孔刀片基材	镀锡铜
穿孔和剥线 (对侧)	否
剥线 (主线和公端)	否

结构特性

螺栓数量	2
------	---

电气特征

额定电流	550 A
绝缘连接器电压等级	≤ 1 kV
导线绝缘	XLPE
负载下连接 (最大 90A)	否

主体特性

产品重量	332 g
------	-------

机械附件

剪床头系统	是
剪床头断裂扭矩	18 Nm

尺寸

剪床头尺寸 (对边)	13 mm
导线绝缘厚度 (最大值)	2 mm [.079 in]
导体线径范围 (主线)	25 – 120 mm ²
导体线径范围 (公端)	25 – 120 mm ²

使用环境

安装温度范围	-20 – 55 °C [-4 – 131 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

应用类型	主线对主线
开销	是

行业标准

标准参考	EN 50483-4 / NFC 33 020
------	-------------------------

产品供货情况

最小订货量	25
绝缘连接器产品供货情况	ANZPAC, ASIA, EMEA, 中国, 美洲

包装特性

最小封装单元	25
--------	----

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC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 1574182-1
P4X150D



TE 产品编号 1351230-2
KZ4-150 CHINE EXPORT

客户还购买了



TE 产品编号 1574182-1
P4X150D

TE 产品编号 146815-507
SMOE-61745

TE 产品编号 1SNA163911R1400
FX M5/M3 NOIR

TE 产品编号 592659-507
SMOE-61760

TE 产品编号 EP2161-000
BAH-028070634

TE 产品编号 640942-000
BAH-038070040

TE 产品编号 EN1428-000
BAH-038081569

TE 产品编号 CJ6079-507
SMOE-63632



TE 产品编号 CL1627-000
BOW-OCP2-29S-NFQ

TE 产品编号 EN3533-000
CSTO-3122-GB03



文档

产品图纸

[P4X120D](#)

英文版本

数据表/目录页

[INSULATED PIERCING CONNECTORS P3X/P4X](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

法语