

605181-1 ✓ 有效

TE 内部编号 605181-1

Splices, Butt Splice, 1/0 AWG Wire Size, 53.5 mm² Wire Size,
Sealable, Splice Capacity 1, Sight Hole, .444 in [11.28 mm] Barrel
Inside Diameter

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 接头



线径: 53.5 mm²

可密封: 是

对接能力: 1

接头特性: 检查孔

产品特性

产品类型特性

可密封	是
接头类型	对接接头
与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
电线绝缘支持固定类型	非绝缘支撑

结构特性

对接能力	1
与线缆类型兼容	分离式导线

主体特性

产品重量	35.551 g
接头特性	检查孔

接触件特性

端子电镀厚度	100 μm[2.54 μin]
端子电镀材料	锡
端子基材	铜
压线筒类型	Closed

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

外径	15.57 mm[.613 in]
线径	83700 – 119500 CMA
压线筒内径	11.28 mm[.444 in]
端子材料厚度	.07 mm[1.78 in]
产品长度	1.42 mm[36.09 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	170 °C[338 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E13288
符合政府资质的接头	否

包装特性

封装数量	1
封装方法	袋/盒

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: 2024年1月（240） 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



客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_605181-1_B.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_605181-1_B.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_605181-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本