

605180-1

✓ 有效

TE 内部编号 605180-1
Butt Splice, 4/0 AWG, 107 mm² Wire, 190000 – 231100 CMA,
Uninsulated, Sealable, 1 Splice Capacity, Sight Hole, Copper, 1.5
mm [38.1 in] Length
[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 接头



接头类型: 对接接头
线径: 107 mm²
可密封: 是
对接能力: 1

产品特性

产品类型特性

接头类型	对接接头
可密封	是
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

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	22.07 mm[.869 in]
线径	190000 – 231100 CMA
压线筒内径	16.13 mm[.635 in]
端子材料厚度	.1 mm[2.59 in]
产品长度	1.5 mm[38.1 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 69099
HYP8 12-350MCM 18T HEAD

TE 产品编号 45445
HYP8/10 SOLIS 4/0AWG DIE SET

客户还购买了

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_605180-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_605180-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_605180-1_B.3d_stp.zip

605180-1

Butt Splice, 4/0 AWG, 107 mm² Wire, 190000 – 231100 CMA, Uninsulated, Sealable, 1 Splice Capacity, Sight Hole, Copper, 1.5 mm [38.1 in] Length



英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。