



COPALUM

TE 内部编号 277157-1
Butt Splice, 8 AWG, 8.8 mm² Wire, Sealable, 16983 CMA, Copper,
46.74 mm [1.84 in] Length, Box, Open Barrel, Stranded Wire,
Aluminum / Copper Wire

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 接头 > COPALUM 密封：对接接头



接头类型: **对接接头**

线径: 8.8 mm²

可密封: **是**

兼容的绝缘直径范围: 5.84 mm [.23 in]

[所有 COPALUM 密封：对接接头 \(11\)](#)

产品特性

产品类型特性

接头附件类型	接头
接头类型	对接接头
可密封	是
与分离式电线类型兼容	绞线

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

主体特性

产品重量	19.59 g
------	---------

接触件特性

	100 μin
端子电镀材料	镍
端子基材	铜
压线筒类型	Open

尺寸

线径	16983 CMA
兼容的绝缘直径范围	5.84 mm[.23 in]
端子材料厚度	1.65 mm[.065 in]



产品长度	46.74 mm[1.84 in]
------	-------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

包装特性

封装数量	25
封装方法	Box

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 68007

[HYP8/10 COPALUM SEALED 6AWG](#)

[DIE SET](#)

TE 产品编号 1490556-1

[HYP10 COPALUM SEALED 6AWG DIE](#)

[SET](#)

客户还购买了

TE 产品编号AAA8796-00

[91D3-08-03-1-B-HE050](#)

TE 产品编号AAA7824-00

[91A3-14-07-1-B-HE100](#)

TE 产品编号2-2172088-2

[M8.FMLE.PNLREAR.3POS.STR.WIRE](#)

TE 产品编号277158-1

[SPLICE,COPALUM BUTT 4](#)

TE 产品编号2-1617805-8

[TD229-1001P=TDJR 1 SEC M83726/29-1001P](#)

TE 产品编号110219-000

[CTA-1160](#)

TE 产品编号2-6609104-9

[PE0S0DSXB=C1302](#)

TE 产品编号544155-000

[D-150-9133](#)

TE 产品编号ZPF000000000139628

[797-8001-01](#)

TE 产品编号AAE1584-00

[97A1-08-1-C-IET-PHG-L40-VS](#)

文档

产品图纸

[SPLICE,COPALUM BUTT 6](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_277157-1_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_277157-1_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_277157-1_H.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

[COPALUM Lite Sealed Terminals and Splices](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本