

647756-1 ✓ 有效

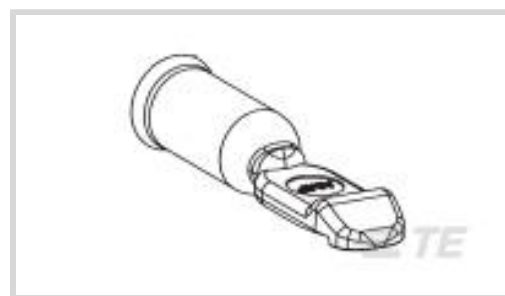
TE 内部编号 647756-1

Tab Contact, Silver, 600 VAC, 600 VDC, 12 – 10 AWG Wire Size,
3.085 – 6.114 mm² Wire Size, 6088 – 12066 CMA Wire Size, Crimp,
Copper Alloy, Power

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VDC

端子接触部电镀材料: 银

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型

绞线

电气特征

工作电压

600 VDC

接触件特性

压线筒类型

Closed

端子类型

公端

端子接触部电镀材料

银

端子额定电流 (最大值)

50 A

壳体内部的端子定位力

带有

对接公端宽度

7.11 mm[.28 in]

对接公端厚度

3.35 mm[.131 in]

端子基材

铜合金

端子接合区域电镀材料厚度

1.27 μm[50 μin]

导线端子端接区域电镀厚度

1.27 μm[50 μin]

导线端子端接区域电镀材料

银

端子方向

直式

端子底板材料

镍

端子底板材料厚度

50 μm[1.27 μin]

端接特性



产品端接到	线缆
-------	----

线缆端接方法	压接
--------	----

尺寸

线径	6088 – 12066 CMA
----	------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	Reel
------	------

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 - 每种均质材料的 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 647845-3
SERIES 50 HOUSING, RED

客户还购买了



TE 产品编号 206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号 DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号 DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



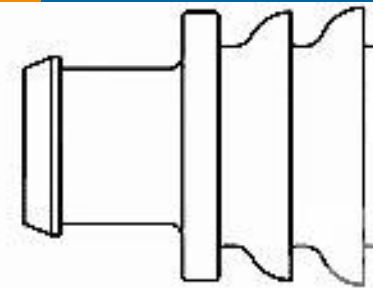
TE 产品编号 W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号 0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号 282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号 281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

COLD HD CONT 50A BAT CONN TAPE

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_647756-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_647756-1_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_647756-1_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本



3D PDF

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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本