

0460-244-1631 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH Common Contact

TE 内部编号 0460-244-1631

Automotive Terminals, Pin, Pin Diameter 1.59 mm [.063 in], Gold (Au) Interface Plating, -67 – 257 °F [-55 – 125 °C], DEUTSCH Common Contact

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > DEUTSCH Solid Contacts



端子类型: 插针

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

可密封: 否

主要锁定特性: 端子上

[所有 DEUTSCH Solid Contacts \(46\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|--------|-----|
| 可密封 | 否 |
| 主要锁定特性 | 端子上 |

接触件特性

| | |
|--------|-------------------|
| 端子大小 | 尺寸 16 |
| 端子制造 | 实芯 |
| 典型额定电流 | 13 A |
| 端子类型 | 插针 |
| 接合插针直径 | 1.59 mm [.063 in] |
| 接触面电镀 | 金 (Au) |

端接特性

| | |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

尺寸

| | |
|---------|-------------------------------|
| PCB 孔直径 | 1.3 – 1.4 mm [.051 – .055 in] |
|---------|-------------------------------|

使用环境

| | |
|------------|--|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
| 工作温度 (最大值) | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F] |

[221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]

工作温度范围

-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

包装特性

封装数量

1

封装方法

包装

其他

客户首选端子

是

端子传导

0 – 24 A (低功率)

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

符合且适用豁免

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合且适用豁免

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

受限材料超出阈值

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)

超过限值的SVHC:

Pb (3.7% in Component Part)

物品安全使用说明:

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

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



该系列中的其他产品 | DEUTSCH Common Contact



客户还购买了



文档

产品图纸

PIN, SOLID, SIZE 16, EXTENDED PCB, AU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_0460-244-1631_99_c-0460-244-1631-99.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_0460-244-1631_99_c-0460-244-1631-99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_0460-244-1631_99_c-0460-244-1631-99.3d_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

[CONNECTOR SELECTOR](#)

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