

DTF13-4P ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DTF13-4P

PCB Mount Header, Right Angle, Wire-to-Board, 4 Position, 9.12 mm [.359 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin, Through Hole - Solder, DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > DEUTSCH DT Headers



连接器系统: 线到板

位数: 4

行数: 2

中心线 (间距) : 9.12 mm [.359 in]

PCB 安装方向: 直角

[所有 DEUTSCH DT Headers \(72\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

结构特性

节数	1
信号位置数量	4
位数	4
行数	2
PCB 安装方向	直角

电气特征

额定电压 (最大值)	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V
工作电压	250 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子大小	尺寸 16
接合插针直径	1.59 mm [.063 in]
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	13 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

安装孔	带有
接合对准类型	不可键控
接合固定	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	安装螺钉
接合固定类型	锁定接口
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有

壳体特性

中心线 (间距)	9.12 mm [.359 in]
----------	-------------------

尺寸

连接器长度	33.46 mm [1.318 in]
连接器宽度	27.18 mm [1.07 in]
PCB 厚度 (建议)	.78 – 2.36 mm [.031 – .093 in]
PCB 的外形高度	23.52 mm [.926 in]



使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

保护等级	未经测试
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	728
封装方法	Box

其他

接口编号	DT04-4P
------	---------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	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 (3.04% 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 DT



客户还购买了



TE 产品编号HD14-9-16P
INL REC ASM



TE 产品编号DTF15-12PA
HDR, 12P, GRY, ST, SN/NI/CU, A



TE 产品编号6-103908-1
12 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号1-406541-8
MJ,INV,1X1,0PNL G.,.100"ST,SN



TE 产品编号1-146134-9
16 MODII HDR DRST SFMNT B/A



TE 产品编号393687-000
22759/43-24-9



TE 产品编号5-146282-4
04 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号1623246-1
CRG0805 1% 51R



TE 产品编号2226920-2
NETT WARRIOR RECEPTACLE



TE 产品编号4-2176343-3
CRGCQ 1206 33K 1%

文档

产品图纸

HDR, 4P, BLK, RA, SN/NI/CU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DTF13-4P_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DTF13-4P_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DTF13-4P_A.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



[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本

[机构认证](#)

[UL 报告](#)

英文版本