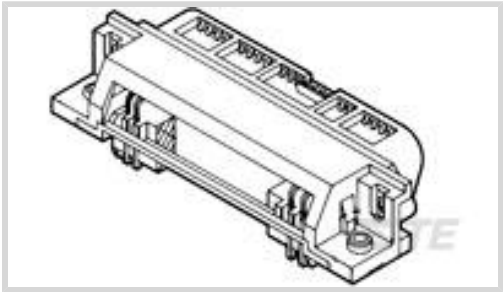




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插座组件：直角，2.16mm



位数: 24

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

连接器安装类型: 面板安装和板载

中心线（间距）: 2.16 mm [.085 in]

[所有 D-Sub 插座组件：直角，2.16mm \(19\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
行数	2
位数	24

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

	30 μin
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	3.5 A
端子选项	已安装



端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.5 mm[.019 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.25 mm[.01 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合固定类型	螺钉锁
面板安装方式	后部安装
PCB 安装固定	带有
安装特性材料	热塑塑料
接合固定	带有
PCB 安装固定类型	自攻型
连接器安装类型	面板安装和板载

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.16 mm[.085 in]

尺寸

行间距	4.3 mm[.169 in]
面板厚度（建议值）	1.57 mm, 2.36 mm[.062 in][.093 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性

封装数量	60
封装方法	Tray

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 229974-1
ASSY, PLUG, 50 POS, B SLOT

客户还购买了

TE 产品编号1551573-5
Shield Finger, Loose Piece

TE 产品编号4-1676966-5
SMW2 6R8 5%

TE 产品编号1977223-1
FSM2JSMLS=6MM TACT SWITCH, SMT 100gf

TE 产品编号1-6609130-4
5EHM4=F8116



TE 产品编号1-2176313-8
RP 1E 0.1W 200K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2-1761608-9
IDC LOW PRO HDR 26P VERT SHT
LAT BLUE

TE 产品编号1879217-5
CPF 0603 200K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2176400-8
3540 2R0 1%

TE 产品编号1761607-6
IDC LOW PRO HDR 16P RA LAT BLK

TE 产品编号5-2176309-7
RP 1E 0.1W 38R3 0.1% 25PPM 1K RL

文档

产品图纸

ASSY,RCPT,24 POSN, RTANG PCB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5552791-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5552791-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5552791-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本