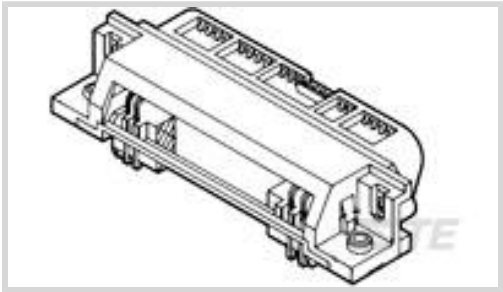




连接器 > D 形连接器



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]

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

位数	24
行数	2
PCB 安装方向	直角

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	30 μin
端子底板材料	钯镍
端子接触部电镀材料	薄金或镀金
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

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

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.16 mm[.085 in]

尺寸

面板厚度（建议值）	1.57 mm[.062 in]
行间距	4.3 mm[.169 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	Compliant
--------------------	-----------



欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUL 2021 (219) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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9-146256-0
80 MODII HDR DRST B/A .100CL LF

TE 产品编号9-188275-0
MICRO-MATCH SMD FTE

TE 产品编号CAT-M5833-M2934A
Male-on-Wire Connector, Micro-MaTch

TE 产品编号284392-2
TERMI-BLOK PCB SIDE ENTRY STAC



TE 产品编号2-1625958-9
HB01RE 3M0 1% 100PPM

TE 产品编号2176117-9
TLR 1206 1.0W R008 1% 50PPM 2K RL

TE 产品编号5552561-3
HDWARE ASSY KIT

TE 产品编号5747250-4
09 MSFL PLUG RA 318 (IN,FM)

TE 产品编号1-1734346-1
STD USB TYPE B, R/A, SMT

文档

产品图纸

ASSY, RCPT, 24 POSN, RTANG PCB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5552740-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5552740-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5552740-1_B.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