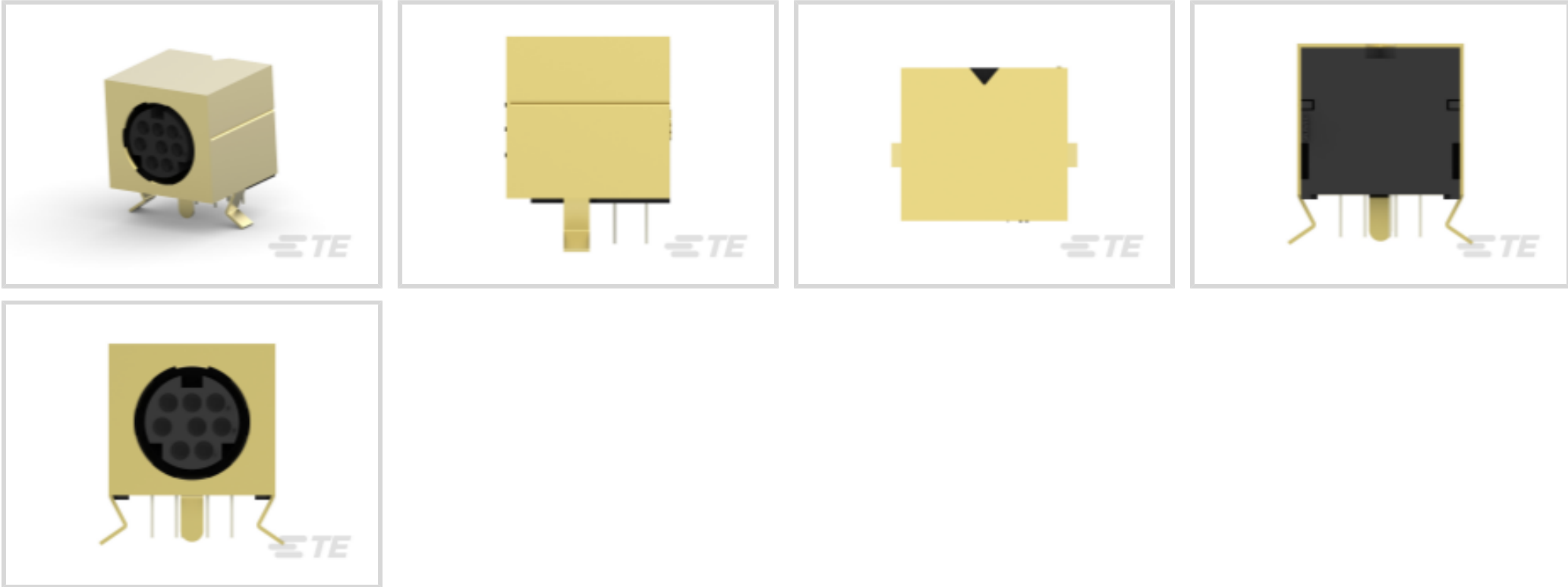




连接器 > 电路连接器 > DIN 连接器



圆形 DIN 连接器类型: 迷你 DIN

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 8

连接器端子负载状态: 满载

产品特性

产品类型特性

ESD 保护	不带
圆形 DIN 连接器类型	迷你 DIN
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
屏蔽	是
连接器类型	公端
形状	圆形
产品类型	连接器

结构特性

堆叠	否
Number of Positions	8
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角



电气特征

工作电压	30 VAC
------	--------

主体特性

外屏蔽材料	铜合金
面板接地	不带
	59 μin
面板接地特定类型	无
外屏蔽电镀材料	铜打底锡铅
前面板旋入	不带
屏蔽电镀涂层	亮光
屏蔽材料	铜合金
屏蔽电镀材料	镍打底镀锡

接触件特性

端子布局	交错
PCB 端接区域电镀涂层	哑光
端子底板材料厚度	.762 μm[30 μin]
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	.5 A
端子设计	音叉
端子类型	插座
端子端接区域电镀厚度	3.05 μm, 4.32 μm[120 μin][170 μin]
端子端接区域电镀材料	锡
端子传导（典型值）	信号（数据）
端子接触部电镀厚度	.76 μm[30 μin]
端子接触部电镀材料	金

端接特性

接地夹	不带
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装对准类型	压紧
------------	----



PCB 安装对准	带有
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	螺母
接合对准	带有
接合对准类型	键控
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	弯脚
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	6.5 mm[.26 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯

尺寸

宽度	12.83 mm[.5 in]
PCB 尾部长度	3.51 mm[.1 in]
长度	14 mm[.55 in]
尾部长度	3.18 mm[.125 in]
PCB 厚度（建议）	3.01 mm[.12 in]
高度	13 mm[.51 in]

使用环境

额定温度	高
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 等级	获得认可
经 VDE 测试	否
机构/标准	CSA, UL
UL 易燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	40
封装方法	管



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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

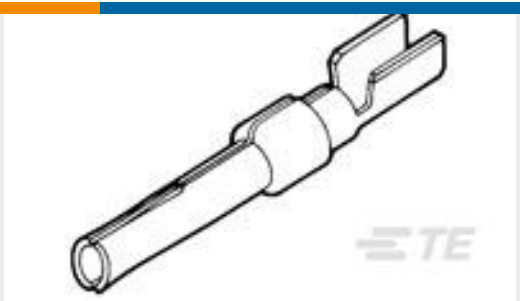
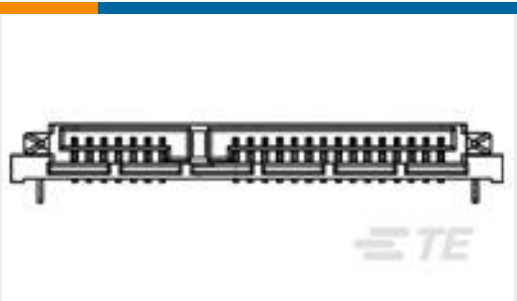
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



客户还购买了



 TE 产品编号2007637-5 SFP+ assy 2x2 Spring Fingers 4 LP Sn	 TE 产品编号2-644487-2 02P MTA100 SHRD HDR ASSY 30AU	 TE 产品编号1658542-2 SOCKET CONT DUPL PLT STRIP HD-	 TE 产品编号2023246-2 ASS'Y SATA REC. R/A SMT TYPE 3.45H
 TE 产品编号120591-1 TOP LOAD BATTERY	 TE 产品编号2-34124-1 TERMINAL,SOLIS R 16-14 1/4	 TE 产品编号8-2176404-7 3550 22R 5%	 TE 产品编号148510-1 2MMRS,ASY,072,R/A,HDR,PKG

文档

产品图纸

Mini DIN, 8 pos, R/A, Shield

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1658998-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658998-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658998-1_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。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1658998-1_02202018713_dmtec

英文版本

MD_1658998-1_02202018713_dmtec

英文版本

