



连接器 > D 形连接器



位数: 25

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: **板安装**

连接器壳体尺寸: 3

产品特性

产品类型特性

可密封	否
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器壳体尺寸	3
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
电源/信号/同轴电缆组合	否
位数	25

主体特性

正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	MS18275-1
背面外壳电镀材料	镉
背面外壳材料	钢
正面外壳电镀材料	镉

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铍铜合金, 黄铜



PCB 端子端接区域电镀材料	镍
端子大小	尺寸 20
	50 μin
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	5 A
端子选项	已安装

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部直径	.76 mm[.03 in]
端接柱体和尾部长度的	3.18 mm[.125 in]

机械附件

安装孔直径	2.92 mm
接合对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]
---------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC：



Cd (8.18% in shell)

Pb (3.7% in socket)

物品安全使用说明：
使用所需的个人防护装备。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

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>

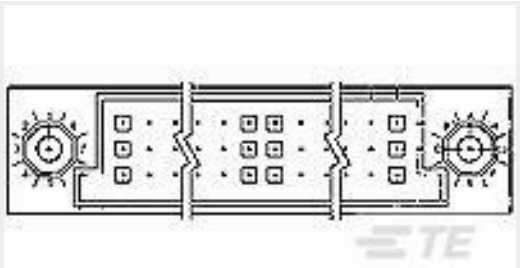
客户还购买了



TE 产品编号YDIV40E21-41PNC009
RECP ASSY



TE 产品编号6-534998-0
20 MODIV VRT DR CE 100/125



TE 产品编号532433-8
HDI PIN ASSY 3 ROW 165 POS



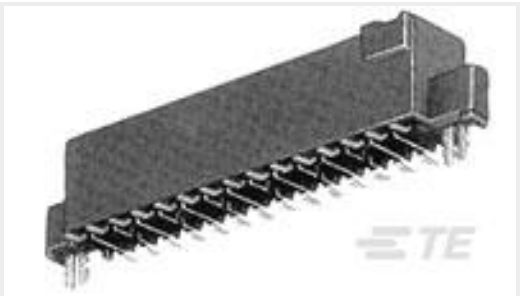
TE 产品编号CAT-D38999-DTS18Y
Straight Plug: D38999, 17-35 Insert, Electroless Nickel Plating



TE 产品编号021174-000
SO63-2-55-22-90



TE 产品编号443976-4
AMPLIMITE,ASY,RCPT,POSTD,109,4



TE 产品编号104652-2
20 50/50 GRID DRST SFMNT RCPT



TE 产品编号YDIV40E11-05SAC009
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV40E21-11SCC009
RECP ASSY

文档

产品图纸



R/A RCP ASSY 25 POS SER 109

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1218434-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1218434-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1218434-3_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。