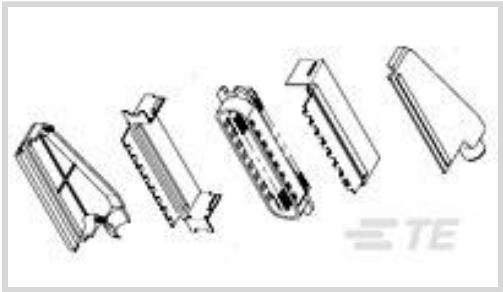




连接器 > D 形连接器 > IDC D-Sub：连接器套件，插头，信号，2.16mm



位数: 50

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到缆

连接器安装类型: 电缆安装（自由悬挂）

中心线（间距）: 2.16 mm [.085 in]

所有 IDC D-Sub：连接器套件，插头，信号，2.16mm (13)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器套件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线, 圆形护套电缆
行数	2
位数	50

主体特性

出线角度	90°
屏蔽电镀材料	镍
连接器外形	标准
插针材料	ABS 模塑混合
屏蔽材料	碳钢

接触件特性

端子底板材料	钎镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)



	30 µin
端子额定电流（最大值）	.5 A, 1 A
端子选项	已提供 – 已卸载

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定	带有
接合固定类型	螺钉锁
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	聚苯醚
中心线（间距）	2.16 mm[.085 in]

尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	1.14 mm[.045 in]
绞线尺寸	.09 mm², .1 mm², .14 mm²
	.045 in
线径	26 AWG, 27 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 75 °C[-40 – 167 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	包装
封装数量	500

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: 2024年6月（241）
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

不适合采用焊接工艺

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 | CHAMP 扩展坞连接器





连接器硬件(26)



面板安装 D-Sub 连接器(10)

客户还购买了



TE 产品编号745254-6
20 DF PIN CONT L.P.



TE 产品编号206038-2
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-28



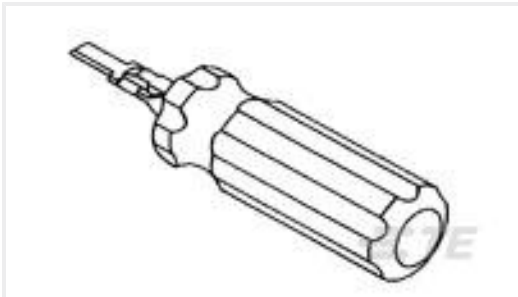
TE 产品编号104257-4
05 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号211399-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-7



TE 产品编号211769-5
17-9 CPC RECEPT REV SEX



TE 产品编号305183
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

文档

产品图纸

PLUG KIT, POST MLDG, E SLOT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5-555012-2_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5-555012-2_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5-555012-2_J.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

机构认证

CSA 认证

英文版本