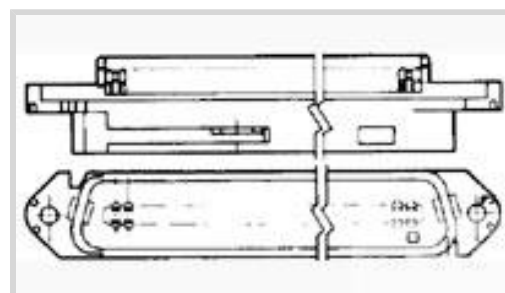




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > IDC D-Sub 连接器 > IDC D-Sub：插头组件，信号，缆对缆，2.16 mm



连接器和壳体类型: 插头

绞线尺寸: 26 AWG, 27 AWG, 28 AWG

屏蔽: 否

连接器系统: 缆到缆

[所有 IDC D-Sub：插头组件，信号，缆对缆，2.16 mm \(25\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	50
行数	2
与线缆类型兼容	分离式导线

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, 镀金
端子底板材料	钯镍
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	3.5 A

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 (PPO)
中心线（间距）	2.16 mm[.085 in]

尺寸

兼容的绝缘直径（最大值）	1.14 mm[.045 in]
绞线尺寸	26 AWG, 27 AWG, 28 AWG
线径	26 AWG, 28 AWG

使用环境

工作温度范围	-40 – 75 °C[-40 – 167 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

包装特性

封装数量	100
封装方法	包装, 盒和托盘

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

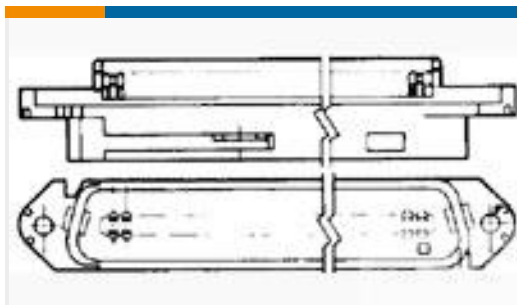
配套部件



该系列中的其他产品 | CHAMP Docking Connectors



客户还购买了



TE 产品编号229974-4
ASSY, PLUG, 50 POS, B SLOT



TE 产品编号2-1625999-9
HSC100 33R 5%



TE 产品编号53886-1
PNL MT ADAPTER, FEMALE, POWER LK



TE 产品编号2-552008-1
KIT, COVER, 180, 50 POS



TE 产品编号5749232-1
Mini DIN, 8 pos, R/A, Shield



TE 产品编号100616-2
8/8 MOD.JACK ASSY TE SHIELDED



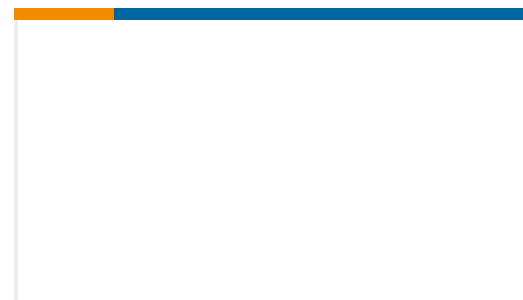
TE 产品编号925714-1
MATENLOK SOCKET



TE 产品编号4-552008-1
KIT, COVER, 180, 50 POS



TE 产品编号3-1879502-2
CRGH2512 5% 270K 2W



TE 产品编号EH1741-000
PC4D0018P

文档

产品图纸

ASSY, PLUG, 50 POS, E SLOT

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_552390-1_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_552390-1_V.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_552390-1_V.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

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本