



连接器 > D 形连接器 > IDC D-Sub：插座套件，线对线，信号，2.74mm



位数: 25

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到缆

连接器安装类型: 电缆安装（自由悬挂）

连接器壳体尺寸: 3

所有 IDC D-Sub：插座套件，线对线，信号，2.74mm (5)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器产品类型	连接器套件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	3
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	圆形护套电缆
行数	2
位数	25

主体特性

外壳电镀材料	镀锡铜
出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜, 黄铜



端子大小	尺寸 20
端子类型	插座
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	1.5 A, 2.4 A
端子选项	已安装

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	安装孔
螺纹尺寸	4-40
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	钢
中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]

尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	6.48 – 11.94 mm[.255 – .47 in]
实芯线径	.13 – .32 mm²
线径	26 – 22 AWG

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	1

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: 2013年6月（144） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 966778-1
HD20 ABSCHIRMKAP25P

TE 产品编号 608868-1
HDE HT PKG FOR SUB D

TE 产品编号 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HDE](#)

D 形连接器(57)

IDC D-Sub 连接器(56)

压接 D-Sub 连接器(1)

连接器端子(13)



面板安装 D-Sub 连接器(8)

客户还购买了



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



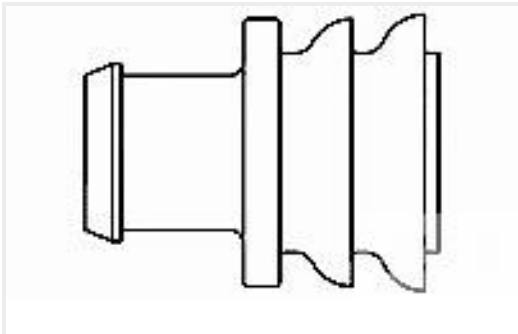
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D487-W416
WedgeLocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM , 连接器壳体

文档

产品图纸

KIT,RCPT,25P,HDE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-749814-2_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-749814-2_M.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-749814-2_M.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本