



连接器 > D 形连接器 > IDC D-Sub：插座组件，线对线，信号，2.77mm



位数: 25

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

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：插座组件，线对线，信号，2.77mm (10)

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	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线
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	分离式导线, 圆形护套电缆
行数	2
位数	25

主体特性

外壳电镀材料	锡
出线角度	180°
插针材料	热塑塑料

接触件特性

端子大小	尺寸 20
端子类型	插座



端子额定电流（最大值）	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
--------	-----

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）	1.38 mm[.054 in]
---------	------------------

尺寸

实芯线径	26 – 22 AWG
------	-------------

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	否
----	---

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	84
------	----

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: 2025年1月（247）
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

TE 产品编号 608868-1 HDE HT PKG FOR SUB D	TE 产品编号 5745173-1 CABLE CLAMP KIT, SZ 3	TE 产品编号 58074-1 MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME	TE 产品编号 CAT-023-DPARS3274 D-Sub 插头组件：标准，直角，外壳尺寸 3，2.74mm
TE 产品编号 CAT-025-DPAVS3274 D-Sub 插头组件：垂直，外壳尺寸 3，2.74mm	TE 产品编号 745530-3 25 POS COVER KIT	TE 产品编号 1-747948-8 KIT, PLUG, 25P, HDE, SHLD ENCLSR	TE 产品编号 1-745496-8 25 HDE MS PLUG, 22-26, LEAD FREE

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)

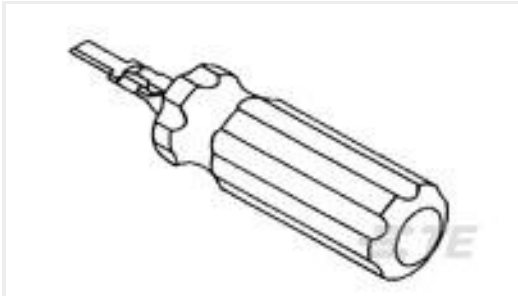


面板安装 D-Sub 连接器(8)

客户还购买了



TE 产品编号641763-1
03P UMNL STR/REL V2 NATL



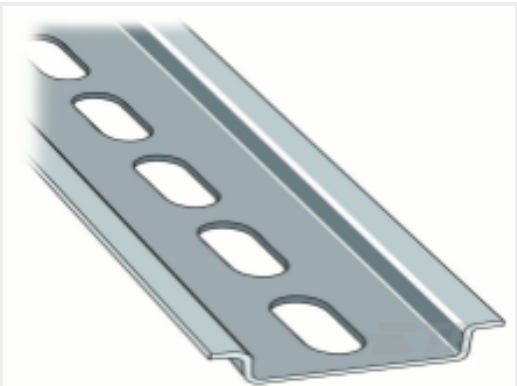
TE 产品编号843473-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号1658622-6
26 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE 产品编号5745173-4
CABLE CLAMP KIT,SZ 3



TE 产品编号1SNA173220R0500
PR30



TE 产品编号5745175-1
CABLE CLAMP KIT,SZ 5



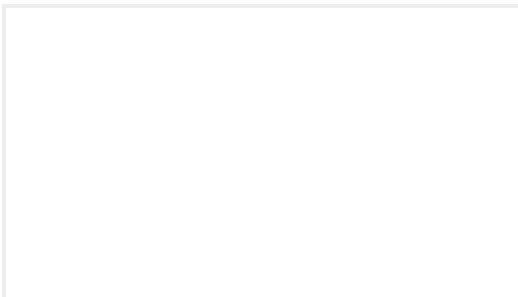
TE 产品编号1SNL308010R0000
DBL80



TE 产品编号320862
TERMINAL,PIDG SPD FLG 16-14 8



TE 产品编号66504-8
SOCKET CONTACT, 20 DF



TE 产品编号1SNA168604R1600
EV6

文档

25 HDE MS RCPT,22-26,LEAD FREE

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-745495-0_P.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-745495-0_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-745495-0_P.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors](#)

英文版本

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本