



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > IDC D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: **插头**

绞线尺寸: 30 AWG

屏蔽: **是**

连接器系统: **缆到缆**

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	连接器套件, 连接器套件
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	36
行数	2
与线缆类型兼容	分离式导线, 圆形护套电缆

主体特性

外盖材料	ABS/聚碳酸酯
外壳电镀材料	铜打底镀镍
主要产品颜色	黑色

接触件特性

导线端子端接区域电镀材料	锡
	30 μin
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	.3 A, .5 A, 1.5 A

端接特性

端接盖	不带
线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)

机械附件

接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	LCP (液晶聚合物)
中心线 (间距)	.8 mm[.031 in]

尺寸

兼容的绝缘直径 (最大值)	.64 mm
兼容的绝缘直径范围	.56 – .64 mm
绞线尺寸	30 AWG

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	是

行业标准

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

包装特性

封装数量	1
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	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: 2022年1月 (223) 不含REACH SVHC

卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 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

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>

该系列中的其他产品 | CHAMP .8 mm Connector



IDC D-Sub 连接器(3)



PCB D-Sub 连接器(8)

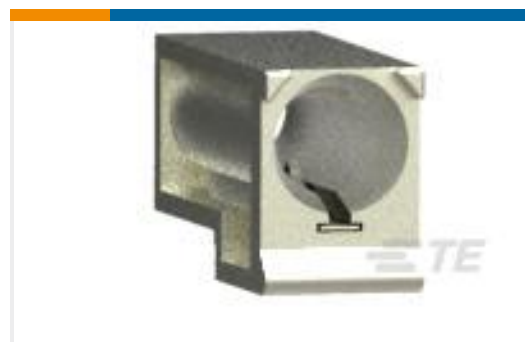
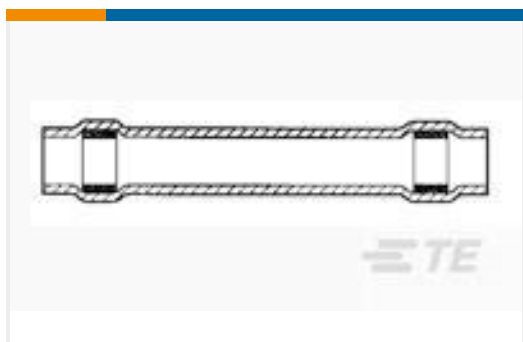


连接器后盖(5)



连接器硬件(2)

客户还购买了

TE 产品编号1-1469492-1
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 0 DEGTE 产品编号650076-000
D-436-38TE 产品编号650074-000
D-436-36TE 产品编号650075-000
D-436-37TE 产品编号38943-16L
CONT SOC ASSYTE 产品编号169750-000
S02-09-RTE 产品编号38943-20L
CONT SOC ASSYTE 产品编号38941-22L
CONTACTS



TE 产品编号38941-12L
CONT PIN



TE 产品编号292958-000
S02-08-R-90

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787131-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787131-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787131-2_O.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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

[Mass Termination Tooling Assembly 543580-1 & Cutter Subassembly 543610](#)

英文版本