



连接器 > 扩展坞连接器



扩展坞连接器种类: 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 200

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行数: 8

产品特性

产品类型特性

接地选项	面板接地
接地特定类型	接地板
扩展坞连接器种类	母端
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	200
行数	8
信号位置数量	200
电源位置数量	0
PCB 安装方向	直角

主体特性

外壳基材	钢
接地板材料	不锈钢

接触件特性

	30 μin
端子底板材料	镍



端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
实用工具端子数量	0
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	2.49 mm[.01 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定类型	板锁
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	土黄色
外壳材料	聚酯
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

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	Box
封装数量	24

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	没有超出阈值的受限材料

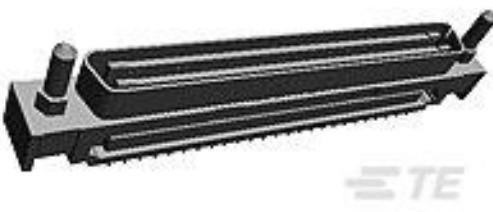


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

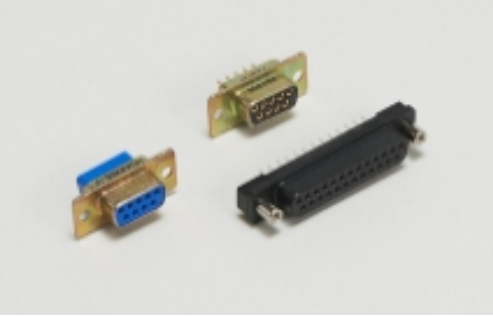
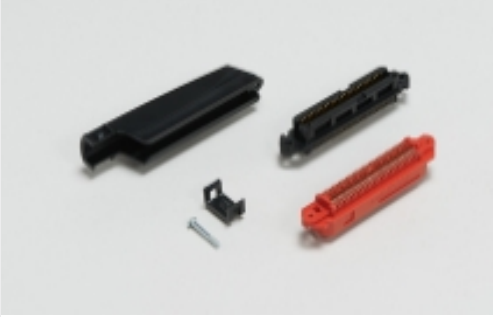
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 5787887-1
200 50SR CMP LP VERT PLUG,DOCK

该系列中的其他产品 | CHAMP 扩展坞连接器

 D 形连接器(55)	 IDC D-Sub 连接器(55)	 连接器应力消除(2)	 连接器盖帽(27)
---	--	---	--



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CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



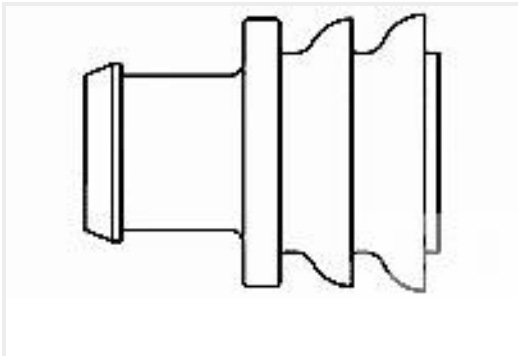
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



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



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



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

200 50SR CMP LP R/A RCP W/O HW

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5788450-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5788450-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5788450-1_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

CHAMP .050 Series Low Profile Docking Connectors

英文版本