

2129260-1 ✓ 有效

CHAMP | CHAMP Docking Connectors

TE 内部编号 2129260-1

Docking Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 40 Position, .6 mm [.024 in] Centerline, 3 Row, 40 Signal Positions, CHAMP

Docking Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



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: 40

中心线 (间距) : .6 mm [.024 in]

行数: 3

产品特性

产品类型特性

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	40
行数	3
信号位置数量	40
电源位置数量	0
PCB 安装方向	直角

主体特性

外壳基材	不锈钢
------	-----

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.38 μ m
--------------	-------------



端子接触部电镀材料	金
端子基材	铜合金
实用工具端子数量	0
端子额定电流（最大值）	.5 A, 1 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	1.5 mm[.06 in]
PCB 端接方法	表面贴装, 通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定类型	压具柱体
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体颜色	黑色
中心线（间距）	.6 mm[.024 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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

包装特性

封装数量	600
封装方法	Reel

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

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°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



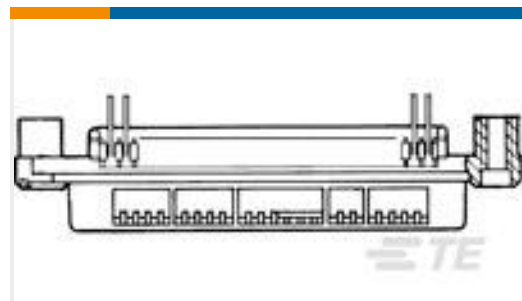
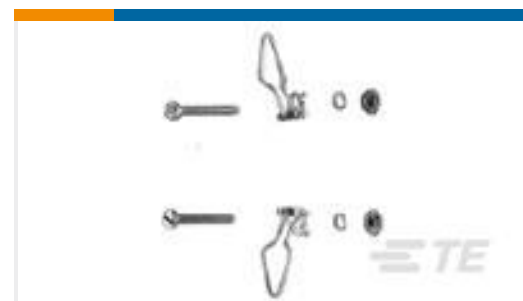
该系列中的其他产品 | CHAMP Docking Connectors





连接器硬件(30)

客户还购买了

TE 产品编号5552118-1
ASSY, RCPT, 50 POS, VERT MTGTE 产品编号MS5837-30BA01-50
MS5837-30BA01 30BA T&R PRESSURE
SENTE 产品编号3-640442-5
05P MTA100 CONN ASSY BLUTE 产品编号5103308-1
A/L LOW PRO HDR 10P VERT BLACKTE 产品编号5557969-1
MJ,TE,8P/8C,SHLD,PNL STOPS&GTE 产品编号5552562-1
KIT,HDW,BAIL LOCK,VERT MTGTE 产品编号1-2176091-8
RP 2A 0.25W 86R6 0.1% 25PPM 1K RLTE 产品编号5-826936-0
AMP AMPMODU II PIN HDR.TE 产品编号8-34142-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6TE 产品编号2-2213767-1
AV19 SPL 5A MOVE RING LED WHITE
12V

文档

产品图纸

[REC ASSY 0.6mm CHAMP DOCKING C](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2129260-1_B_c-2129260-1-b.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2129260-1_B_c-2129260-1-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2129260-1_B_c-2129260-1-b.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

[6-1773457-9_CHAMP_DOCKING_CONNECTOR_QUICK_REFERENCE_GUIDE](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本