

1-292186-2 ✓ 有效

CT Hybrid Drawer

TE 内部编号 1-292186-2

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Wire, 18 Position, .079 in [2 mm] Centerline, Crimp, 2 Row, Black, Wire & Cable, CT Hybrid Drawer

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

位数: 18

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

电源位置数量	6
信号位置数量	12
位数	18
行数	2

电气特征

介质耐压 (最大值)	1800 VAC
绝缘电阻	100 MΩ
工作电压	250 VAC



主体特性

抽屉种类	小型电源
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子类型	插座
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	15 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	带有
PCB 安装固定	不带
面板安装特性类型	安装耳
接合固定	不带
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线 (间距)	2 mm [.079 in]

尺寸

连接器长度	67 mm [2.64 in]
连接器高度	19 mm [.748 in]
连接器宽度	29.95 mm [1.18 in]
兼容的绝缘直径范围	1.4 – 2.4 mm [.055 – .094 in]
线径	.2 – 1.25 mm ²
行间距	6.3 mm [.248 in]

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C [-22 – 221 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

--	--

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------

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

包装特性

封装数量	40
------	----

封装方法	Tray
------	------

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6月 (224) 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	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





该系列中的其他产品 | CT Hybrid Drawer



客户还购买了





文档

产品图纸

[REC ASS'Y OF HYB DRAWER 18P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-292186-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-292186-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-292186-2_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](#)。

数据表/目录页

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

[Low Power Drawer Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[Crimping Hybrid Mini Drawer Connector Power Line Contact](#)

英文版本