

1-1612257-0 ✓ 有效

TE 内部编号 1-1612257-0

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Panel, 10 Position, .059 in [1.5 mm] Centerline, Crimp/IDC, 1 Row, Black, Mating Retention, Panel Mount

[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 > 小型 CT 抽屉式母端外壳



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: 线到面板, 线到面板

位数: 10

中心线 (间距) : 1.5 mm [.059 in]

[所有 小型 CT 抽屉式母端外壳 \(16\)](#)

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	线到面板, 线到面板
可密封	否

结构特性

位数	10
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

抽屉种类	卡扣固定, 小型 CT
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子基材	铜合金

端子额定电流 (最大值)	1.5 A
--------------	-------

端接特性

线缆端接方法	压接/IDC
--------	--------

机械附件

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

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	PBT GF
中心线 (间距)	1.5 mm[.059 in]

尺寸

连接器长度	32.6 mm[1.281 in]
连接器高度	14.8 mm[.582 in]

使用环境

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

行业标准

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

包装特性

封装数量	49
封装方法	Tray, 盒和托盘

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

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 1-1612256-0
PLUG ASSY 10P ,MINI CT DC DRAW

客户还购买了



TE 产品编号 292254-4
CT RELAY HDR ASSY 4P NAT



TE 产品编号 2290383-1
1MM INTERNAL CABLE ASSY
952K21570

文档

产品图纸

REC ASSY 10P ,MINI CT DC DRAWE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1612257-0_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1612257-0_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1612257-0_K.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

[Low Power Drawer Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

[工艺规范](#)

英文版本