



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Mini 通用端接 (CT) 连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

接合固定类型: 制动器

线缆端接方法: 压接

[所有 Mini 通用端接 \(CT\) 连接器 \(38\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	7
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
绝缘电阻	500 MΩ

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	3 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	不带
接合固定	带有
接合固定类型	制动器
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	1.5 mm[.059 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.85 – 1.05 mm[.033 – .041 in]
连接器宽度	3.6 mm[.141 in]
连接器高度	6 mm[.236 in]
线径	30 – 24 AWG
连接器长度	12 mm[.472 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
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	2500
封装方法	Bag

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
--------------------	----

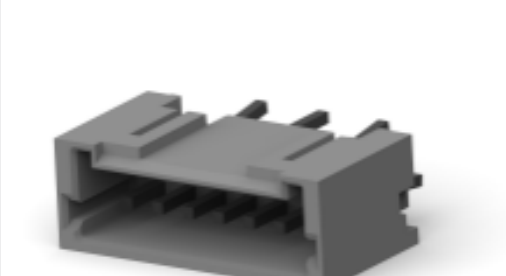
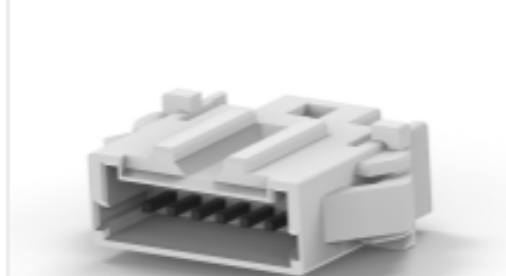
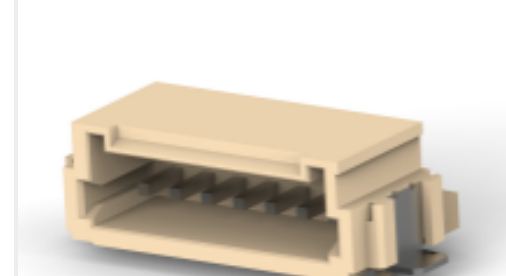
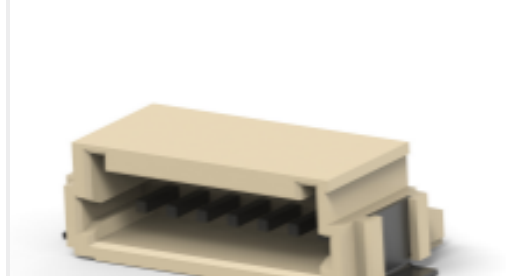


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

 TE 产品编号 6-292228-7 1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS	 TE 产品编号 292207-7 MINI CT SGL DIP V 7P NAT	 TE 产品编号 292215-7 MINI CT SGL RELAY 7P NAT	 TE 产品编号 292227-7 1.5 MINI CT SGL H SMT W BOSS 7
 TE 产品编号 6-292207-7 MINI CT SGL DIP V 17P BLUE	 TE 产品编号 292231-7 1.5 MINI CT SGL V SMT W/O BOSS	 TE 产品编号 292228-7 1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS	 TE 产品编号 CAT-AM7053-C7671 Mini Common Termination Contacts



TE 产品编号 292206-7
MINI CT SGL DIP H 7P NAT

TE 产品编号 292230-7
1.5 MINI CT SGL V SMT W/BOSS 7

该系列中的其他产品 | AMP Mini CT

PCB 板端连接器及母端(332)

标准矩形连接器(38)

矩形电源连接器(38)

矩形连接器壳体(38)

线到板连接器组件和护套(134)

线到板接头和插座(332)

连接器硬件(10)

连接器端子(4)

客户还购买了

TE 产品编号2-171706-1
FASTON 250 INS POD NYLON NAT

TE 产品编号1-853088-0
ANVIL

TE 产品编号530219P009
RNF-150-1/4-0-1.25IN

TE 产品编号1385719-1
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM

TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN

TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS

TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYLON GREEN

TE 产品编号CAT-UL8-2502
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸



TE 产品编号1217972-2
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG,
NPST

文档

产品图纸

CT REC HSG 7P CRIMP TYPE BLUE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-353908-7_P.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-353908-7_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-353908-7_P.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

Instruction Sheet for Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

英文版本

1.5mm Pitch Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

日语

1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

日语



1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector Slim Type

日语

使用说明书（非美国）

日语