

8-353908-0 ✓ 有效

AMP Mini CT

TE 内部编号 8-353908-0

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire / Wire-to-Panel / Wire-to-Board,
20 Position, .059 in [1.5 mm] Centerline, Crimp, 1 Row, Blue, AMP
Mini CT

[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](#) > [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, 母端

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到面板, 线到面板

位数: 20

中心线 (间距) : 1.5 mm [.059 in]

[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, 母端
连接器系统	线到板, 线到线, 线到面板, 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	20
行数	1

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
工作电压	50 VAC

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子布局	直插式
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
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

接合固定类型	制动器
--------	-----

接合固定	带有
------	----

连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
---------	-------------

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
--------	------

外壳材料	尼龙 66, 尼龙 66
------	--------------

中心线 (间距)	1.5 mm [.059 in]
----------	------------------

尺寸

连接器长度	31.5 mm [1.24 in]
-------	-------------------

连接器高度	6 mm [.236 in]
-------	----------------

连接器宽度	3.6 mm [.141 in]
-------	------------------

兼容的绝缘直径范围	.85 – 1.05 mm [.033 – .041 in]
-----------	--------------------------------

线径	.05 – .22 mm ²
----	---------------------------

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

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

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

包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	Box
------	-----

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	不适合采用焊接工艺

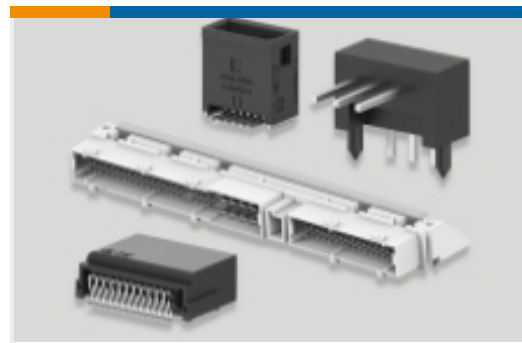
产品合规免责声明

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

 <p>TE 产品编号 CAT-AM7053-C7671 Mini Common Termination Contacts</p>	 <p>TE 产品编号 2-292206-0 MINI CT SGL DIP H 20P NAT</p>	 <p>TE 产品编号 2-292227-0 1.5 MINI CT SGL H SMT W BOSS 2</p>	 <p>TE 产品编号 2-292215-0 MINI CT SGL RELAY 20P NAT</p>
 <p>TE 产品编号 2-292230-0 1.5 MINI CT SGL V SMT W/BOSS 2</p>	 <p>TE 产品编号 2-292207-0 MINI CT SGL DIP V 20P NAT</p>	 <p>TE 产品编号 2-292231-0 1.5 MINI CT SGL V SMT W/O BOSS</p>	 <p>TE 产品编号 9-292262-0 DBL ROW (H) DIP TYPE WITH BOAR</p>

该系列中的其他产品 | [AMP Mini CT](#)



PCB 板端连接器及母端(332)



线到板连接器组件和护套(172)



连接器硬件(10)



连接器端子(4)

客户还购买了

TE 产品编号353908-4
CT REC HSG 4P CRIMP TYPE WHITETE 产品编号487223-5
020 HOUSING FFC RCPT 100CL DR

文档

产品图纸

[CT REC HSG 20P CRIMP TYPE BLU](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-353908-0_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-353908-0_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-353908-0_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