



CST

TE 内部编号 1-647557-8

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 18 Position, 2.5 mm [.1 in]

Centerline, 1 Row, Wire & Cable, Rectangular Wire & Cable

Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 不带

连接器系统: 线到线

位数: 18

[所有 Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II \(24\)](#)

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	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	18
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

机械附件

接合固定	不带
------	----



连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.1 in]
---------	---------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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 1-640550-8
18P MTA100 COVER

TE 产品编号 CAT-104MTA-NYLCC
Nylon PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104CST-RCPHS
Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II

客户还购买了

TE 产品编号42743-1
250 FASTON REC 22-18 AWG BR

TE 产品编号647306-2
18P MTA100 HDR ASSY F/L OMIT#2

TE 产品编号643710-7
14P MTA156 HDR ASSY FL SN WO#5

TE 产品编号641976-1
15P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO

TE 产品编号643326-4
13P MTA156 HDR ASSY W/O#4

TE 产品编号3-647630-4
04P MTA100 HRD ASSY F/L LF

TE 产品编号770598-4
04P SL156 HSG W/O LCK RAMP

TE 产品编号1776489-4
4P TB HDR, unshrouded,5mm, blue

TE 产品编号3-1825910-3
FSM16JAAH=6MM TACT SWITCH, HIG

TE 产品编号354002-2
HOLDER, ANVIL

文档

产品图纸

CST-100 II HSG 18 POS #2 BLKD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-647557-8_B_c-1-647557-8-b.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-647557-8_B_c-1-647557-8-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-647557-8_B_c-1-647557-8-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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本