



MTA 100

TE 内部编号 640642-5

Strain Relief Cover, Natural, Polyester, 5 Position, MTA 100

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 连接器附件 > 连接器盖帽 > Polyester PCB Connector Covers: 2.54mm, MTA 100



连接器盖型: **应力释放护盖**

主要产品颜色: **土黄色**

主要产品材料: **聚酯**

位数: **5**

工作温度（最大值）: **85 °C [185 °F]**

[所有 Polyester PCB Connector Covers: 2.54mm, MTA 100 \(29\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品外形	标准
连接器盖型	应力释放护盖

结构特性

位数	5
----	---

主体特性

主要产品颜色	土黄色
主要产品材料	聚酯

机械附件

应力消除	带有
------	----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

使用环境

与 IDC 安装类型连接器兼容	穿舱
-----------------	----



工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

行业标准

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

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 3-647161-1
OSP MTA100 HDR ASSY W/O#4 SN

TE 产品编号 CAT-104MTA-NTPMR
Nylon Tin Plated Receptacle: 2.54 mm,
with Mating Alignment, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104MTA-NGPMR
Nylon Gold Plated Receptacle: 2.54
mm, with Mating Alignment, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104MTA-PRUMH
PCB Header: Polyester, Right Angle,
2.54 mm



TE 产品编号 CAT-104MTA-NRTHH
PCB Header: Nylon, Right Angle, 2.54 mm

TE 产品编号 CAT-104MTA-NGPMP
Nylon Gold Plated Plug: 2.54 mm, with Mating Alignment, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104MTA-PVUMH
PCB Header: Polyester, Vertical, 2.54 mm

TE 产品编号 CAT-104MTA-NTPMP
MTA Plug: Nylon, Tin Plated, 2.54 mm, with Mating Alignment

TE 产品编号 CAT-104MTA-NVSMH
PCB Header: Nylon, Vertical, Surface Mount, MTA 100

TE 产品编号 1375820-5
CST-100 II HOUSING 5 POS

TE 产品编号 CAT-104MTA-PVSHH
Polyester Vertical PCB Header: 2.54 mm, Shrouded, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104MTA-PVUNH
PCB Header: Polyester, Vertical, Unshrouded, No Mating Alignment

TE 产品编号 CAT-104MTA-NVTHH
Nylong Vertical PCB Header: 2.54mm, Through Hole, MTA 100

TE 产品编号 CAT-104MTA-NGPNR
Nylon Gold Plated Receptacle: 2.54 mm, no Mating Alignment

TE 产品编号 3-644892-5
05P CST100 SHRD HDR ASSY LF

TE 产品编号 3-644894-5
05P CST100 SHRD HDR ASSY LF

TE 产品编号 CAT-104MTA-PRUSH
PCB Header: Polyester, Right Angle, Unshrouded

TE 产品编号 3-644893-5
05P CST100 SHRD HDR ASSY LF

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

TE 产品编号 CAT-104MTA-PRSMH
PCB Header, Right Angle, Polyester, 2.54 mm

该系列中的其他产品 | MTA 100

PCB 板端连接器及母端(441)

插入和拔出工具(2)

矩形电源连接器(1)

线到板连接器组件和护套(457)



线对板接头和插座(441)



连接器盖帽(69)



连接器硬件(1)



连接器端子(8)

客户还购买了



TE 产品编号1-66359-5
III+ PIN, 18-14,TIN,STRIP



TE 产品编号183039-1
SIZE 17-14 CPC PLUG ASS'YSTD S



TE 产品编号183040-1
CPC SQ.FL.RCPT STD SEX SIZE



TE 产品编号206705-1
CPC RECP. ASY SIZE 13-9



TE 产品编号211870-2
SEALING CAP ASSY,SZ 13,CPC



TE 产品编号CAT-104MTA-NTPNR
MTA Receptacle: Nylon, Tin Plated,
2.54 mm



TE 产品编号2236905-1
NANO TAB 0.5X0.4,TERMINAL

文档

产品图纸

05P MTA100 COVER F/T

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_640642-5_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640642-5_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640642-5_J.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640642-5_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640642-5_P.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640642-5_P.2d_dxf.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