

TE 内部编号 2273003-1
M8 Pigtail Cable Assembly, 4 Position, Cable Assembly Length 1.5 m [4.9 ft], Sensor/Actuator, A Code, M8 Socket End A, Single Ended, Plastic
[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M8 Straight Pigtail, Female



电缆组件长度: 1.5 m [4.9 ft]
M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**
位数: 4
连接器和键控代码: A
线束类型: **M8 尾纤**

[所有 M8 Straight Pigtail, Female \(31\)](#)

产品特性

产品类型特性

线束类型	M8 尾纤
电缆组件（A 端）	M8 插座

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

主体特性

绝缘套管材料	PUR
连接器颜色（A 端）	黑色
电缆颜色	黑色
电线颜色（基准）	褐色、白色、蓝色、黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子额定电流（最大值）	4 A
-------------	-----

机械附件

螺纹尺寸	M8
------	----



连接器方向（A 端）

直式

壳体特性

外壳材料	塑料
------	----

尺寸

电缆外径	4.4 mm[.173 in]
线径	22 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	否

包装特性

封装方法	Box
封装数量	25

其他

现场维修	是
电缆组件长度	1.5 m[4.9 ft]
电缆组件配置	单端

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: JAN 2025 (247) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
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 T4051110004-003

M8 CABLE ST MALE 1.5M 4P PVC CABLE

客户还购买了



TE 产品编号42068

110 FASTON REC 22-18 AWG BR



TE 产品编号1-794617-4

14POS,MICRO MNL,RCPT HSG



TE 产品编号4-1423673-0

W51-A152A1-10=CKTBKR,THERM, ROC



TE 产品编号1473712-1

SUPER SEAL 2ROW 26POS PLUG ASS



TE 产品编号CAT-SE594-M1G

M8 Connector: Pigtail Cable, Straight, Male



TE 产品编号CAT-SE594-M1E

M8 Straight Pigtail, Female



TE 产品编号2600023-1

2CCT BLACK PLUG W/SMALL SEAL

文档

产品图纸

M8 x 1.0 straight socket Pigtail

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2273003-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2273003-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2273003-1_A.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

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

日语

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本