



TE 内部编号 T4161110008-005

M12 Pigtail Cable Assembly, 8 Position, 5 m, Sensor/Actuator, A Code, M12 Plug End A, Shielded, Single Ended, Nylon GF

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M12 A-Code Male Straight Single Ended Cable



线束类型: M12 尾纤

位数: 8

电缆组件长度: 5 m

M8/M12 应用类型: 传感器/致动器

连接器和键控代码: A

[所有 M12 A-Code Male Straight Single Ended Cable \(139\)](#)

产品特性

产品类型特性

线束类型	M12 尾纤
电缆组件（A 端）	M12 插头

结构特性

位数	8
----	---

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

主体特性

绝缘套管材料	PVC
导体材料	铜合金
连接器颜色（A 端）	黑色
电缆颜色	黑色
连接器和键控代码	A

机械附件

--	--



螺纹尺寸	M12
连接器方向（A 端）	直式

壳体特性

外壳材料	尼龙 GF
------	-------

操作/应用

M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	是

其他

电缆组件长度	5 m
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (4% in 8747289553) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 T4161310008-005
[RPC-M12-FS-8CON-PVC-5.0SH](#)

客户还购买了



TE 产品编号ANT-GNCP-C357L160
[Antenna GNSS L1 35x35 LNA 1.13 UFL](#)



TE 产品编号L9000278-01
[SMA Jack 50 Ohm .042 PCB Edge Mount](#)



TE 产品编号ANT-GNSSCP-TH18L1
[Antenna GNSS L1 18x18 THM](#)



TE 产品编号ANT-GNSSCP-TH25L1
[Antenna GNSS L1 25x25 THM](#)



TE 产品编号ANT-915-CPA
[Antenna CER Patch 40mm Sq 915MHz Adh THM](#)



TE 产品编号103635-3
[04 MTE HDR SRRA LATCH .100CL](#)



TE 产品编号2-2176337-5
[CRGCQ 0402 1K0 1%](#)



TE 产品编号4-2176337-9
[CRGCQ 0402 100K 1%](#)



TE 产品编号5-2176339-2
[CRGCQ 0603 180K 1%](#)



TE 产品编号1-2176343-4
[CRGCQ 1206 120R 1%](#)

文档

产品图纸

[RPC-M12-MS-8CON-PVC-5.0SH](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_T4161110008-005_A.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_T4161110008-005_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_T4161110008-005_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

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本