

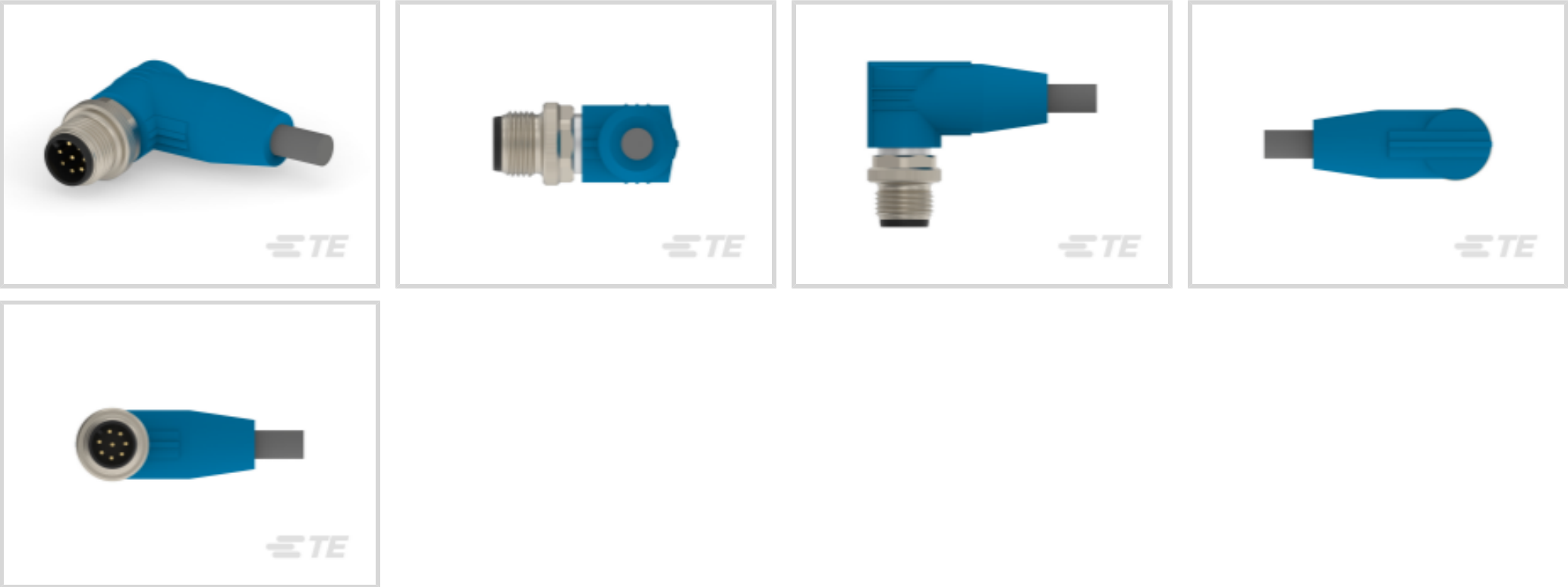


TE 内部编号 T4161220008-004

M12 Pigtail Cable Assembly, 8 Position, Cable Assembly Length 3 m [9.8 ft], 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 Pigtail, Male, R/A, Single Ended Cable



电缆组件长度: 3 m [9.8 ft]

M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

位数: 8

连接器和键控代码: A

线束类型: M12 尾纤

[所有 M12 A-Code Pigtail, Male, R/A, Single Ended Cable \(140\)](#)

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	PUR
连接器颜色 (A 端)	黑色
导体材料	铜合金
电缆颜色	灰色
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）	直角

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

现场维修	是
电缆组件长度	3 m[9.8 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](#)。>

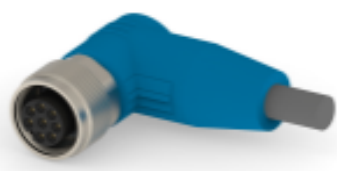
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (4% in 8747289553) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 T4161420008-004
RPC-M12-FR-8CON-PUR-3.0SH

客户还购买了



TE 产品编号T4133012081-000
M12,FRONT MOUNT,FEMALE,A,8P,
SOLDER WIRE



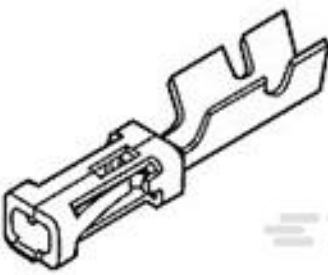
TE 产品编号T4171120008-001
M12,REAR MOUNT,FEMALE,A,8P,0.2
M WIRE



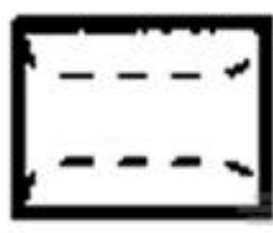
TE 产品编号T4161220008-001
RPC-M12-MR-8CON-PUR-0.5SH



TE 产品编号31807
TERMINAL,SOLIS R 8 10



TE 产品编号87046-3
MOD IV RECP LP



TE 产品编号323754
SPLICE,SOLIS PARA HR 12-10



TE 产品编号3-1625984-3
HSA50 22R 5%

TE 产品编号026291-000
RMK-UNCUT-A4

文档

产品图纸

RPC-M12-MR-8CON-PUR-3.0SH

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4161220008-004_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4161220008-004_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4161220008-004_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