

T4052127004-002 ✓ 有效

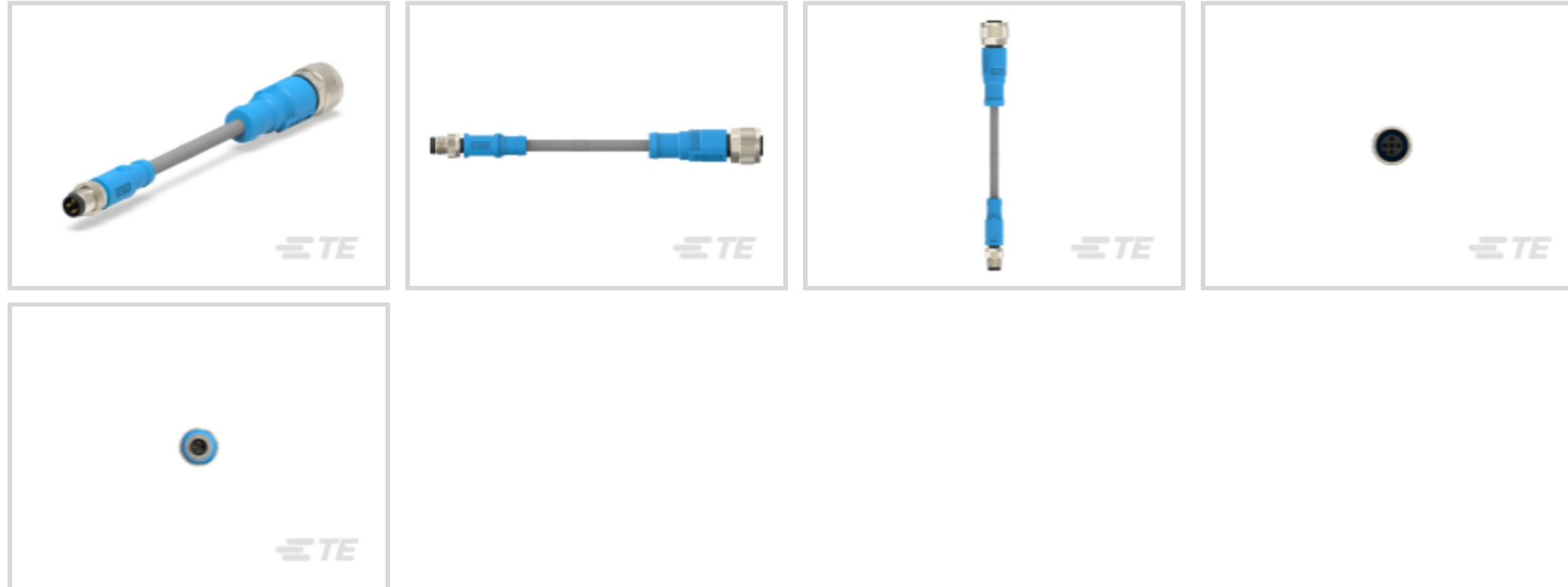
TE 内部编号 T4052127004-002

M8 to M12 Cable Assembly, 4 Position, 1 m, Sensor/Actuator, Code A, M8 Plug, M12 Socket, Double Ended, GF Nylon

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M8 Male Straight to M12 Female Straight Double Ended Assemblies



M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

位数: 4

连接器和键控代码: A

连接器类型 (A 端): M8 插头

连接器类型 (B 端): M12 插座

[所有 M8 Male Straight to M12 Female Straight Double Ended Assemblies \(28\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器类型 (A 端)	M8 插头
连接器类型 (B 端)	M12 插座
线束类型	M8 到 M12

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	30 VAC
------	--------

主体特性

电缆颜色	灰色
连接器颜色 (B 端)	黑色
连接器颜色 (A 端)	黑色
绝缘套管材料	PUR
电线颜色 (基准)	褐色-白色-蓝色-黑色

导体材料	铜合金
------	-----

连接器和键控代码	A
----------	---

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	3 A
--------------	-----

机械附件

螺纹尺寸	M8 x M12
------	----------

连接器方向 (A 端)	直式
-------------	----

连接器方向 (B 端)	直式
-------------	----

壳体特性

外壳材料	GF 尼龙
------	-------

尺寸

电缆外径	5 mm
------	------

线径	.25 mm ²
----	---------------------

使用环境

工作温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °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
------	-----

其他

现场维修	是
------	---

电缆组件长度	1 m
--------	-----

电缆组件配置	双头
--------	----

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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC:

Pb (1.9% in Component Part)

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 T4051320004-002
M8 CABLE ST FEMALE 1.0M 4P PUR CABLE

客户还购买了



TE 产品编号 1-206070-0
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



TE 产品编号 T4111001041-000
RPC-M12-MS-4CON-PG7-MU



TE 产品编号 322334
TERMINAL, SOLIS R HT 16-14 8



TE 产品编号 322335
TERMINAL, SOLIS R HT 16-14 10



文档

产品图纸

[RPC-M8-4MS-1.0-M12-4FS-PUR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_T4052127004-002_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_T4052127004-002_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_T4052127004-002_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](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

机构认证



UL

英文版本