

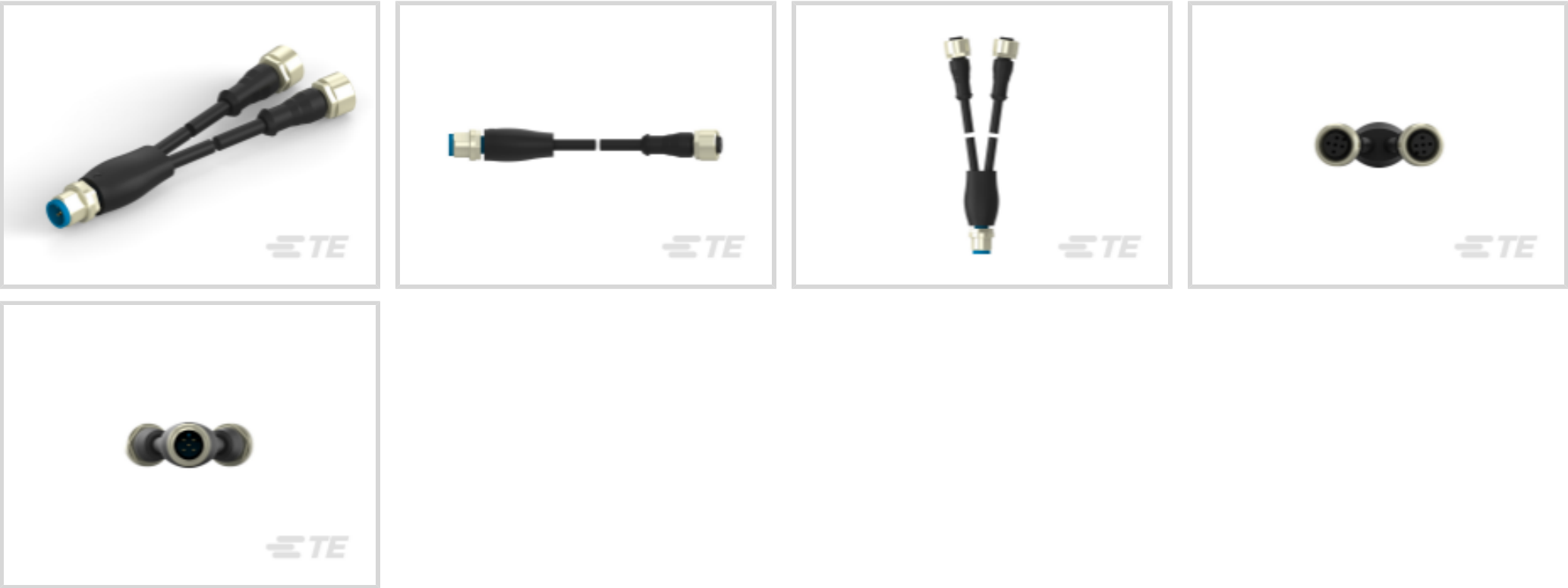


TE 内部编号 1-2273107-1

M12 Cable Assembly, 4 Position, .3 m, Sensor/Actuator, A Code, M12 Plug End A, M12 Socket End B, Double Ended, Plastic

[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 Y-Cable Assembly



线束类型: M12

位数: 4

电缆组件长度: .3 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 Y-Cable Assembly \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

线束类型	M12
电缆组件（A 端）	M12 插头
电缆组件（B 端）	M12 插座

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

绝缘套管材料	PVC
连接器颜色（B 端）	黑色
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	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	塑料
尺寸	
电缆外径	4.9 mm[.192 in]
线径	22 AWG
使用环境	
工组温度范围	-30 – 80 °C[-22 – 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
其他	
现场维修	是
电缆组件长度	.3 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
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	没有超出阈值的受限材料
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）



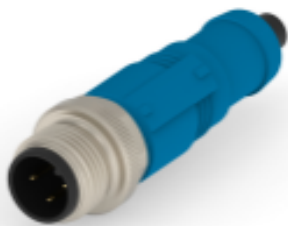
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月
(223)
不含REACH SVHC

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

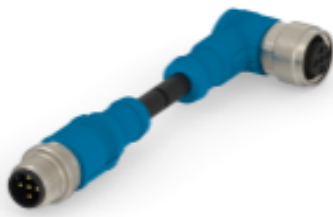


TE 产品编号 T4151110003-001
RPC-M12-MS-3CON-PVC-0.5

客户还购买了



TE 产品编号T4144015041-000
M12 R/A M PNL REAR A-CODE 4P PCBSTD



TE 产品编号T4162114005-004
RPC-M12-5MS-3.0SH-M12-5FR-PVC



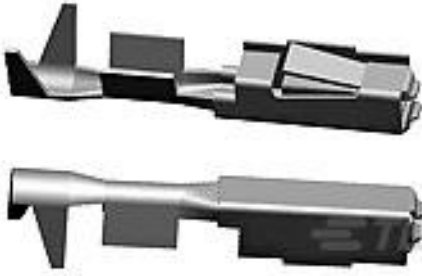
TE 产品编号T4110012051-000
M12 F, 5P GOLD A_CODE S SHIELDED PG9



TE 产品编号TAA755A1611-040
M12A5-MS-FS-PVC-4.0M



TE 产品编号T4110012081-000
M12 F, 8P GOLD A_CODE S SHIELDED PG9



TE 产品编号1355717-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,08-0,22



TE 产品编号CAT-SE594-M1WW
M12 A-Code Y-Cable Assembly



TE 产品编号T4111012051-000
M12 M, 5P GOLD A_CODE S SHIELDED PG9



文档

M12 Y conn Male to 2xM12 Female A

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2273107-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2273107-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2273107-1_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

英文版本

M8 / M12 Connector System Catalog

日语

产品规格

英文版本