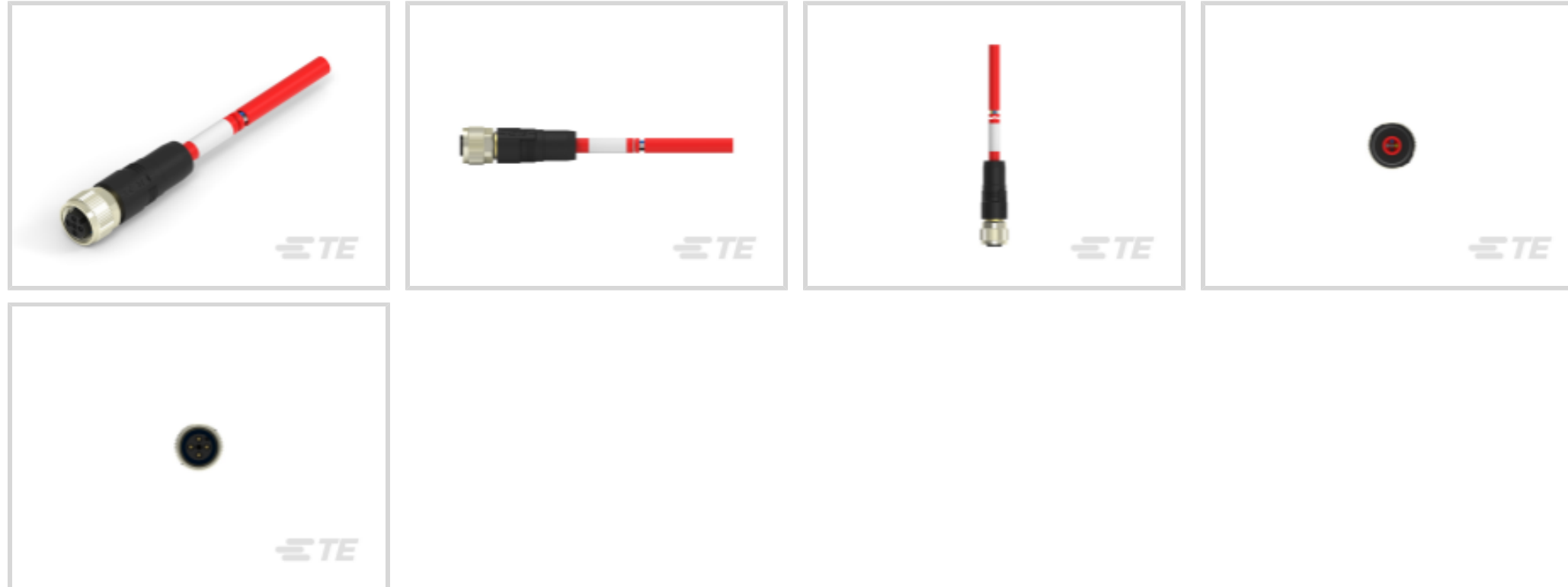




TE 内部编号 TAA543B1411-001  
 M12 Pigtail Cable Assembly, 4 Position, .5 m, Industrial Fieldbus,  
 CC-link, Code A, M12 Socket, Shielded, Single Ended, PA66+25GF  
[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > 现场总线, CC-Link M12 A 码 4pos PVC



M8/M12 应用类型: **工业现场总线**

工业协议: **CC-连接**

位数: **4**

连接器和键控代码: **A**

连接器类型 (A 端) : **M12 插座**

[所有 现场总线, CC-Link M12 A 码 4pos PVC \(32\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器类型 (A 端)	M12 插座
线束类型	M12 尾纤

### 结构特性

位数	4
----	---

### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

### 主体特性

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

### 接触件特性

接触件材料	铜合金
-------	-----

端子额定电流 (最大值)	4 A
--------------	-----

### 机械附件

连接器方向 (A 端)	直式
-------------	----

### 壳体特性

外壳材料	PA66+25GF
------	-----------

### 尺寸

电缆外径	7.7 mm
------	--------

线径	20 – 22 AWG
----	-------------

### 操作/应用

M8/M12 应用类型	工业现场总线
-------------	--------

屏蔽	是
----	---

### 行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

工业协议	CC-连接
------	-------

### 包装特性

封装数量	5
------	---

封装方法	Bag
------	-----

### 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (1.9% in Component)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b> 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。</p>
-----------------------------	---

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 TAA54AB1411-001  
M12A4-MR-FS-PVC-0.5M

### 客户还购买了



TE 产品编号T4171210004-001  
M12,FRONT MOUNTING,MALE,A,4P,0.2M WIRE



TE 产品编号1-1734742-0  
.5mm FPC 连接器



TE 产品编号2199230-4  
M.2 0.5PITCH 4.2H KEY E 15U" AU



TE 产品编号T4131012121-000  
M12,REAR MOUNT,FEMALE,A,12P,SOLDER WIRE



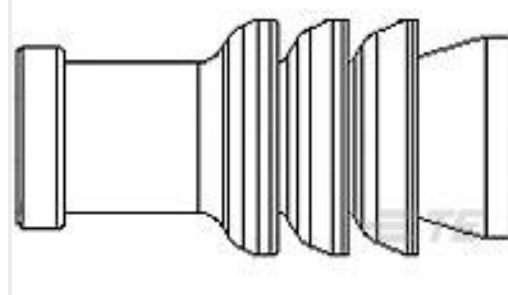
TE 产品编号6-1622826-4  
CRG0402 ZEROHM



TE 产品编号1376164-1  
BATTERY HOLDER ML621 ASSY



TE 产品编号2-327043-1  
PG SPD 22-16 COMM 22-18 MIL 6



TE 产品编号963142-1  
MQS SINGLE-WIRE SEAL FOR 4MM



## 文档

### 产品图纸

[M12A4-FS-PVC-0.5M](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_TAA543B1411-001\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_TAA543B1411-001\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_TAA543B1411-001\\_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 Cable Assemblies Brochure](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本