

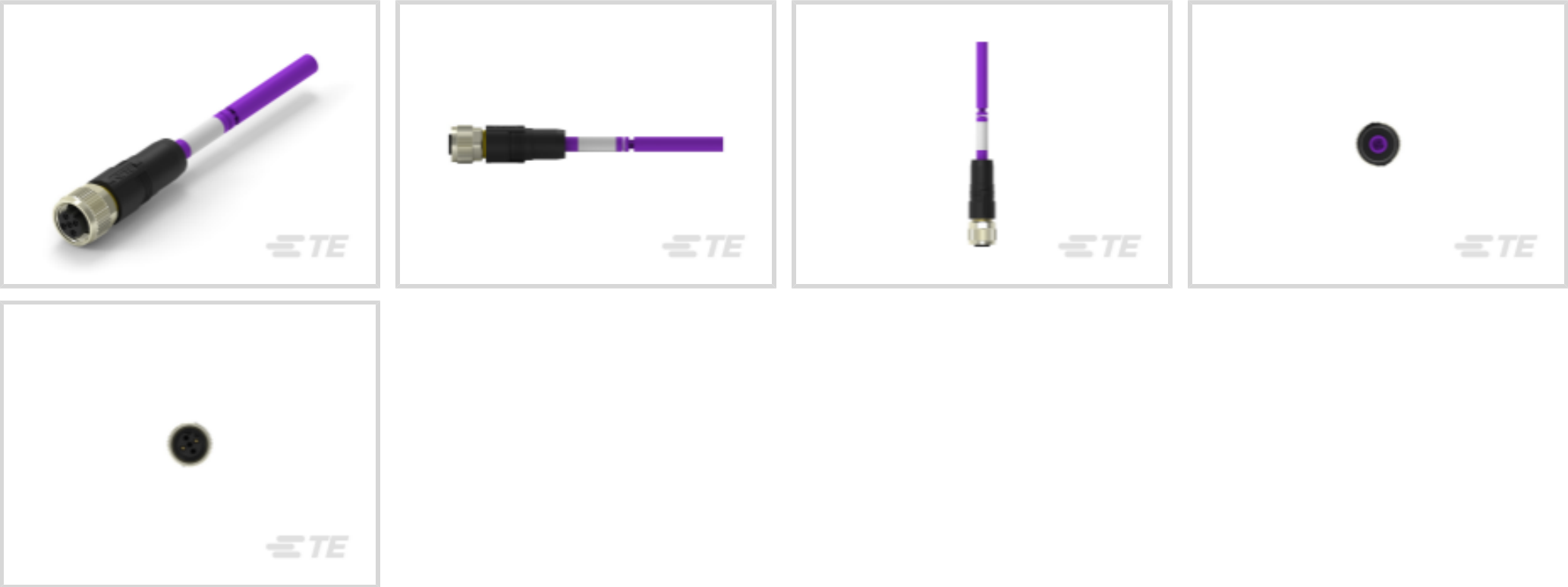


TE 内部编号 TAB62335501-040

M8/M12 Cable Assemblies, Industrial Fieldbus, PROFIBUS, 2 Positions, B M8/M12 Cable Assembly Keying, Receptacle, M12 Pigtail

[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，PROFIBUS M12B 2p PUR 牵引链



M8/M12 应用类型: 工业现场总线

M8/M12 电缆组件位置的数量: 2

工业协议: Profibus

M8/M12 电缆组件键控: B

M8/M12 电缆组件连接器类型: 母端

[所有 现场总线，PROFIBUS M12B 2p PUR 牵引链 \(32\)](#)

产品特性

产品类型特性

|                  |        |
|------------------|--------|
| LED              | 不带     |
| 电缆类型             | PUR    |
| 产品类型             | 电缆组件   |
| 组件类型             | 外模     |
| M8/M12 电缆组件连接器类型 | 母端     |
| M8/M12 电缆组件类型    | M12 尾纤 |
| M8/M12 电缆组件屏蔽    | 是      |

结构特性

|                  |    |
|------------------|----|
| M8/M12 电缆组件位置的数量 | 2  |
| M8/M12 电缆组件键控    | B  |
| M8/M12 电缆组件配置    | 单侧 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VDC |
|------|---------|



主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 连接器颜色  | 黑色   |
| 电缆出口角度 | 直式   |
| 环境保护   | IP67 |
| 导体材料   | 铜合金  |
| 电缆护套颜色 | 紫色   |

接触件特性

|         |     |
|---------|-----|
| 端子电流额定值 | 4 A |
|---------|-----|

壳体特性

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| M8/M12 电缆组件外壳材料 | PA66+25GF |
|-----------------|-----------|

尺寸

|           |         |
|-----------|---------|
| 总体电缆外径    | 7.8 mm  |
| Wire Size | 24 AWG  |
| 电缆组件长度    | 4000 mm |

操作/应用

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

行业标准

|      |          |
|------|----------|
| 工业协议 | Profibus |
|------|----------|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装方法 | 袋 |
| 封装数量 | 5 |

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.89% in Component)<br>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   | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 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 CAT-IN287-SI113I  
现场总线，PROFIBUS M12B2 PUR  
DragChain DE

客户还购买了

TE 产品编号5749721-3  
AMPLIMITE D-Sub Receptacle  
Assembly: Vertical, 1.27mm

TE 产品编号1-2273118-3  
M12 MS-FR 双头电缆组件，蓝色

TE 产品编号2-2273127-4  
M12 A 编码 MS-FR LED 双头电缆

TE 产品编号T4171110502-001  
M12 面板安装导线

TE 产品编号2-1423673-1  
W51-C161A1-15=CKTBKR, THERM, ROC

TE 产品编号2301996-3  
RJ45 JACK INT. MAG. 1GB 1X2 INV.

TE 产品编号2325098-4  
MNTG CLIP, ENETSEAL PLUS

TE 产品编号50334-3  
SOLIS, RING, 26-22, 2, UNPLTD



文档

产品图纸

M12B2-FS-PUR-4.0M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_TAB62335501-040\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_TAB62335501-040\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_TAB62335501-040\_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

产品规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本