



TE 内部编号 T4051420003-007

M8/M12 Cable Assemblies, Sensor/Actuator, 3 Positions, A M8 /M12 Cable Assembly Keying, Receptacle, M8 Pigtail, Cable Assembly Length 10000 mm

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M8 母端弯角单端线束



M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

M8/M12 电缆组件位置的数量: 3

M8/M12 电缆组件键控: A

M8/M12 电缆组件连接器类型: **母端**

M8/M12 电缆组件类型: **M8 尾纤**

[所有 M8 母端弯角单端线束 \(56\)](#)

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             | 尾纤    |
| M8/M12 电缆组件连接器类型 | 母端    |
| M8/M12 电缆组件类型    | M8 尾纤 |
| M8/M12 电缆组件屏蔽    | 否     |

结构特性

|                  |    |
|------------------|----|
| M8/M12 电缆组件位置的数量 | 3  |
| M8/M12 电缆组件键控    | A  |
| M8/M12 电缆组件配置    | 单侧 |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 60 VAC |
|------|--------|



主体特性

|        |          |
|--------|----------|
| 电线颜色   | 棕色、蓝色、黑色 |
| 电缆出口角度 | 直角       |
| 环境保护   | 带有       |
| 绝缘材料   | PUR      |
| 导体材料   | 铜合金      |
| 电缆护套颜色 | 灰色       |

接触件特性

|         |     |
|---------|-----|
| 端子电流额定值 | 3 A |
|---------|-----|

机械附件

|          |    |
|----------|----|
| 螺丝/孔螺纹尺寸 | M8 |
|----------|----|

壳体特性

|                 |    |
|-----------------|----|
| M8/M12 电缆组件外壳材料 | 尼龙 |
|-----------------|----|

尺寸

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| Wire Size | .25 mm <sup>2</sup> |
| 电缆组件长度    | 10000 mm            |

操作/应用

|             |         |
|-------------|---------|
| M8/M12 应用类型 | 传感器/致动器 |
|-------------|---------|

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: 2020年1月（205）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (1.9% in Pb-Alloy in Copper)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                                                                                                                                    |
| 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-SE594-M1B  
M8 公端弯角单端线束

TE 产品编号 CAT-SE594-M1U  
M8 MR -M12 FS 线束

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

TE 产品编号2329361-5  
PB OFF/ON RC BLU M1 TERM IP68  
500MM L



文档

产品图纸

M8 CABLE RA FEMALE 10M 3P PUR CABLE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4051420003-007\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4051420003-007\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4051420003-007\_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

产品规格

应用规格

英文版本