



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M8 母端弯角单头



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 母端弯角单头 (16)

产品特性

产品类型特性

|                  |       |
|------------------|-------|
| LED              | 不带    |
| 产品类型             | 电缆组件  |
| 电缆类型             | PVC   |
| 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 VDC |
|------|--------|

主体特性

|       |          |
|-------|----------|
| 环境保护  | 带有       |
| 连接器颜色 | 蓝色       |
| 电线颜色  | 棕色、蓝色、黑色 |



|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| 绝缘材料            | PVC                       |
| 电缆护套颜色          | 黑色                        |
| 接触件特性           |                           |
| 端子电流额定值         | 4 A                       |
| 机械附件            |                           |
| 螺丝/孔螺纹尺寸        | M8                        |
| M8/M12 电缆组件安装角度 | 直角                        |
| 壳体特性            |                           |
| M8/M12 电缆组件外壳材料 | 塑料                        |
| 尺寸              |                           |
| 总体电缆外径          | 4.5 mm[.177 in]           |
| Wire Size       | .326 mm²                  |
| 电缆组件长度          | 3000 mm                   |
| 使用环境            |                           |
| 工作温度范围          | -30 – 80 °C[-22 – 176 °F] |
| 操作/应用           |                           |
| M8/M12 应用类型     | 传感器/致动器                   |
| 包装特性            |                           |
| 封装方法            | 盒                         |
| 封装数量            | 25                        |
| 其他              |                           |
| 现场维修            | 是                         |

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） |



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 CAT-SE594-M1B  
M8 公端弯角单端线束

客户还购买了

TE 产品编号10202003-00  
压力传感器（现货）

TE 产品编号1-962918-2  
定时器，母端和公端

TE 产品编号1241414-1  
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号10216765-00  
表面贴装式压力传感器

TE 产品编号T4140412031-000  
M12 面板安装 PCB

TE 产品编号1558670-7  
PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流

TE 产品编号1-5745172-3  
AMPLI CBL CLMP KIT

TE 产品编号130232  
SOLIS R 12-10 10MM



TE 产品编号160181-2  
RING TONGUE IS 3.1-5.3 MM2 TPBR

文档

产品图纸

M8 x 1.0 Angled socket Pigtail

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2273009-2\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2273009-2\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2273009-2\_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

产品规格

英文版本