



TE 内部编号 T4051420003-004

M8/M12 Cable Assemblies, Sensor/Actuator, 3 Positions, A M8 /M12 Cable Assembly Keying, Receptacle, M8 Pigtail, Cable Assembly Length 3000 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 ²
电缆组件长度	3000 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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Pb (1.9% in Pb-Alloy in Copper) 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	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205206-9
D-Sub 压接：插头，信号，15 针脚，20 号插针，外壳尺寸 2

TE 产品编号1658681-1
D-Sub 压接插座，信号，15 针脚，22 号插座，外壳尺寸 1

TE 产品编号205204-9
D-Sub 压接：插头，信号，9 针脚，20 号插针，外壳尺寸 1

TE 产品编号164532-4
D-Sub 压接插座，信号，15 针脚，20 号插座，外壳尺寸 2

TE 产品编号1658670-4
D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，22 号

TE 产品编号T4151220004-004
M12 A 编码公端弯角单端线束

TE 产品编号1-640519-0
04P MR II PLUG HSG V0 RED

TE 产品编号2-520335-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 TPBR

TE 产品编号205162-1
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,109,1

TE 产品编号1445715-8
75A HSG SUBASY WHITE



文档

产品图纸

M8 CABLE RA FEMALE 3M 3P PUR CABLE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4051420003-004_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4051420003-004_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4051420003-004_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