



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > M8 可现场安装



连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **3**

Sealable: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流（最大值）：**3 A**

[所有 M8 可现场安装 \(16\)](#)

产品特性

产品类型特性

预接线	否
产品类型	连接器
附件颜色	黑色
组件类型	电连接器
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	母端
外壳类型	塑料

结构特性

工厂安装的后壳	带有
键控	A
Number of Positions	3



电源位置数量	0
信号位置数量	3
端子预装	Yes

电气特征

工作电压	60 VAC
------	--------

主体特性

周边密封材料	硅胶
环境保护	IP67
○ 形环材料	硅胶
环境保护类型	弹性体密封
外壳基材	PBT
圆形连接器绝缘材料类型	聚酰胺 6.6 GF25

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
反向极性	否
圆形连接器端子类型	插座

机械附件

接合固定类型	螺纹连接
接合对准	带有
极性代码	A
接合对准类型	键控

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	12
-----------	----

尺寸

Wire Size	.25 – .14 mm ²
-----------	---------------------------

使用环境

IP 防尘密封等级	6
IP 防水密封等级	IP67
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

操作/应用

耐用性等级	100 Cycles
-------	------------



电路应用	Signal
屏蔽	否

行业标准

UL 易燃性等级	HB
----------	----

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	不符合
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: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (1.9% in Component Part) 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	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-C73765-M1
M8 可现场安装

TE 产品编号 T4070014031-808

该系列中的其他产品 | M8 Connector



标准圆形连接器(52)

客户还购买了



TE 产品编号2-2176055-9
厚膜电阻器：电流感应



TE 产品编号2-320571-2
PIDG 环形端子



TE 产品编号W4S-P012
DEUTSCH DT 楔形锁紧装置



TE 产品编号1734577-4
MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,50U"



TE 产品编号350706-7
UMNL SPLIT PIN 24-18 AUBR L/P



TE 产品编号1-480701-0
03P UMNL CAP HSG NATL

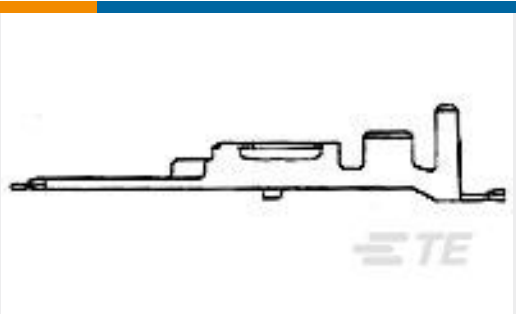


TE 产品编号1-1734264-1
M/J,RJ45,Side entry,8P8C,R/A,1



TE 产品编号2825084-1
250 POS LOC REC 12-10 NIST

TE 产品编号172505-1
MIC CAP HSG 7P MK II



TE 产品编号172778-4
MIC MK-II TAB LP



文档

产品图纸

M8,SCREW, FEMALE,R/A,UNSHIELD,3P,GOLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4012008031-000_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4012008031-000_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4012008031-000_C.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