



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 缆到缆

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）：4 A

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	缆到缆
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

结构特性

Number of Positions	3
电源位置数量	0
信号位置数量	3
端子预装	Yes

主体特性

外壳电镀材料	镍
外壳基材	黄铜
圆形连接器绝缘材料类型	聚酰胺

接触件特性

端子额定电流（最大值）	4 A
反向极性	是
端子布局方式	圆形



圆形连接器端子类型	插座
-----------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	A
接合对准类型	键控
接合固定	带有

尺寸

Wire Size	.25 mm²
-----------	---------

使用环境

工作温度范围	-25 – 90 °C[-13 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (3% 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	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	尚未进行焊接工艺可能性审核

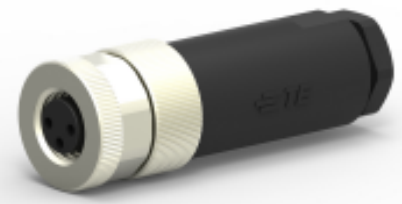
产品合规免责声明

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 T4010008031-000
M8,SCREW, FEMALE,S,UNSHIELD,3P,
GOLD

客户还购买了



TE 产品编号1-2273009-1
M8 x 1.0 Angled socket Pigtail



TE 产品编号1-2273001-1
M8 x 1.0 straight socket Pigtail



TE 产品编号1415899-5
RZ01-1A4-D024



TE 产品编号1375820-3
CST-100 II HOUSING 3 POS



TE 产品编号1-2120958-1
M8 MALE SOCKET WITH WIRES, 0.25
SQMM



TE 产品编号1-2120959-1
M8 FEMALE SOCKET WITH WIRES,
0.25 SQMM



TE 产品编号1-2176215-9
CPF A 0402 3K9 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号T4112011031-000
M12 F, 3P GOLD A_CODE RA
SHIELDED PG7

TE 产品编号10208167-00
U537M-H0001Q-002BA: CTO-
12500000-04

文档

产品图纸

M8 MALE SOCKET WITH WIRES, 0.25 SQMM

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2120958-1_A1_c-2120958-1-a1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2120958-1_A1_c-2120958-1-a1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2120958-1_A1_c-2120958-1-a1.3d_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

1-1773730-5_M8M12_SYSTEM_FLYER

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本