



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 8

Sealable: 是

端子额定电流（最大值）: 2 A

电路应用: Signal

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	是
圆形连接器种类	母端
外壳类型	金属

结构特性

Number of Positions	8
电源位置数量	0
信号位置数量	8
端子预装	Yes

主体特性

环境保护类型	密封
环境保护	带有
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）	2 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

接合对准	带有
面板安装特性类型	法兰, 法兰
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

	.984 in
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

包装特性

封装数量	50
------	----

其他

现场维修	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	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: 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

可用无铅焊料进行手焊

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 T4111002081-000
M12,MALE,STRAIGHT,A CODE,8P,
PG9,GOLD

客户还购买了



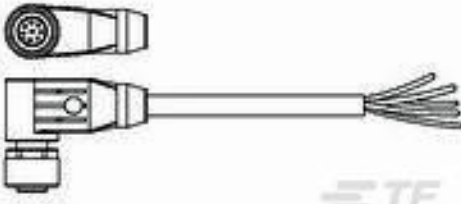
TE 产品编号211399-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-7



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号2241021-1
RPC-M12X-8MS-1.0SH-M12X-8MS-
PVC-BK



TE 产品编号2273095-4
M12 x 1.0 angled socket pigt A



TE 产品编号YDTS24Z13-35SN0000
RECP ASSY



TE 产品编号1618002-7
EV200AAANA=RELAY, EV200 SPST-N



TE 产品编号1986784-2
M12 ST, MALE/MALE 8 POS, PVC, 2M,
SHLD



TE 产品编号1986784-3
M12 ST, MALE/MALE 8 POS, PVC, 3M,
SHLD



TE 产品编号2271195-1
RPC-M12X-FF-8CON-M16-LAU

文档

产品图纸

M12 MtI FEMALE PNL CONN. Sldr Rear (Cir)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838415-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838415-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1838415-4_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