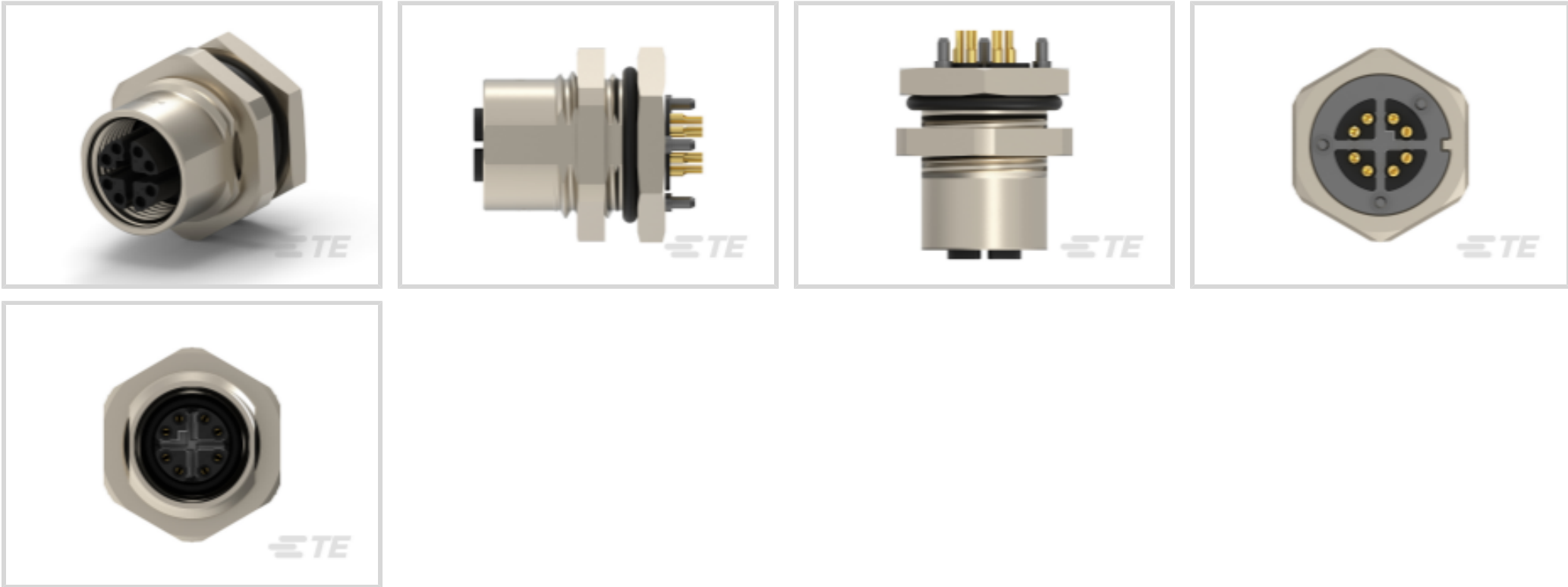




连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 缆到板

位数: 8

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

端子额定电流（最大值）：1 A

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
可密封	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	金属

结构特性

位数	8
----	---

主体特性

外壳电镀材料	镍
外壳基材	锌合金
圆形连接器绝缘材料类型	PA66

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----



反向极性	是
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

极性代码	X
接合对准类型	键控

尺寸

线径	22 – 28 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019790) 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



该系列中的其他产品 | M12 连接器



文档

产品图纸

M12X-FF-8CON-M16-LAU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET311218R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET311218R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SET311218R0000_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

Infographic - entrelec ews-linecard

1SET311218R0000

8 Position Circular Connector, Cable-to-Board, Sealable, Wire & Cable, Signal, Reverse Gender, Nickel, Zinc Alloy, X Code, PA66, M12 Connector



英文版本

[Catalog - ENTRELEC-M8-M12-RJ45](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本