

293688-1 ✓ 有效

NECTOR | NECTOR M Series

TE 内部编号 293688-1

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 5 Position, Wire & Cable, Power & Signal, Panel Mount, PA, A Polarization Code, PA, NECTOR M Series

[在 TE 官网查看>](#)



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

连接器安装类型: 面板安装

位数: 5

可密封: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

## 产品特性

### 产品类型特性

预接线	否
连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到面板, 线到面板
可密封	否
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	塑料

### 结构特性

键控	A
位数	5
电源位置数量	5
端子预装	No

### 电气特征

工作电压	400 VAC
------	---------

### 主体特性

重量	11.15 g[.02 lb]
外壳基材	PA
圆形连接器绝缘材料类型	PA
密封的	否

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	20 A
反向极性	否
圆形连接器端子类型	插针

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 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	不带

### 壳体特性

定位监控	时序
------	----

### 尺寸

线径	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>
----	---------------------------

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	否

### 包装特性

封装数量	125
------	-----

### 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
--------------------	----

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

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

没有超出阈值的受限材料

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: 2024年1月（240）  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 | NECTOR M Series



## 客户还购买了



TE 产品编号6609042-2  
6VS1=F7247 S0



TE 产品编号6609034-5  
6VDK1=F7603 S0



TE 产品编号206306-5  
CPC RECEPT ASSEMBLY SIZE 23-37



TE 产品编号293660-6  
NECTOR M PLASTIC NUT 5,6,7P



TE 产品编号2106154-1  
Assem, Jumper, Board to Board,  
Screw Dow



TE 产品编号2213611-2  
MINI HERM ASSY WITH POSTS -  
SELECT GOLD



TE 产品编号293602-1  
NECTOR M SKT 90DEG PCB CONN  
3P CODE A



TE 产品编号293708-1  
NECTOR M SCREW NUT 5,6,7P



TE 产品编号1-293607-2  
NECTOR M CABLE NUT DIA 9.0-9.9  
MM



TE 产品编号293615-1  
NECTOR M SKT HSG FREE HANGING  
5P CODE A

## 文档

### 产品图纸

[NECTOR M PIN HSG PANEL MOUNT 5P CODE A](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_293688-1\\_A\\_c-293688-1-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_293688-1\\_A\\_c-293688-1-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_293688-1\\_A\\_c-293688-1-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](#)。

### 产品规格



**应用规格**

英文版本

---

**机构认证**

机构批件

英文版本