



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: 5

Sealable: 否

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流（最大值）: 20 A

产品特性

产品类型特性

|           |            |
|-----------|------------|
| 产品类型      | 护套         |
| 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 |
| Sealable  | 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                  | C  |
| Number of Positions | 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 | C |
|------|---|

|        |    |
|--------|----|
| 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

|           |               |
|-----------|---------------|
| Wire Size | 1.5 – 2.5 mm² |
|-----------|---------------|

使用环境

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-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   | 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 1-293688-3  
NECTOR M PIN HSG PANEL MOUNT  
5P CODE C

该系列中的其他产品 | NECTOR M Series

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 插头和插座照明连接器附件(1)                                                                     | 标准圆形连接器(127)                                                                         | 电路连接器硬件(1)                                                                            | 矩形电源连接器(3)                                                                            |



矩形连接器硬件(13)

客户还购买了



TE 产品编号642427-000  
242A312-12-03-0



TE 产品编号661269-000  
TXR21AB00-1605AI



TE 产品编号1617147-5  
JMGAP-26P = M39016/17-030P



TE 产品编号1617164-7  
JMACT-5XL = M28776/1-025L



TE 产品编号358279-000  
382C312-50-01-0



TE 产品编号ZPF000000000007174  
983-0RS 08-98 PN



TE 产品编号1617807-5  
FC-335-SY8= RELAY, 3PST



TE 产品编号1617119-5  
J1MAW-18XP = M39016/7-021P

文档

产品图纸

NECTOR M PIN HSG PANEL MOUNT 5P CODE C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_293688-3\_A\_c-293688-3-a.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_293688-3\_A\_c-293688-3-a.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_293688-3\_A\_c-293688-3-a.3d\_stp.zip

英文版本



数据表/目录页

5-1773465-6\_NECTOR\_M

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本