

1-293722-2 ✓ 有效

NECTOR | NECTOR M Series

TE 内部编号 1-293722-2

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 7 Position, Wire & Cable, Power & Signal, Cable Mount (Free-Hanging), 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: **线到线**

连接器安装类型: **电缆安装 (自由悬挂)**

位数: 7

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 | 线到线 |
| 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

| | |
|--------|----|
| 位数 | 7 |
| 电源位置数量 | 7 |
| 端子预装 | No |

电气特征

| | |
|------|---------|
| 工作电压 | 400 VAC |
|------|---------|

主体特性

| | |
|-------------|--------------|
| 重量 | 14 g[.03 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 | 电缆安装 (自由悬挂) |
| 极性代码 | B |
| 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 ² |
|----|---------------------------|

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





文档

产品图纸

NECTOR M PIN HSG FREE HANGING 7P CODE B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293722-2_A_c-1-293722-2-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293722-2_A_c-1-293722-2-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293722-2_A_c-1-293722-2-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