

1-293774-1 ✓ 有效

NECTOR | NECTOR M Series

TE 内部编号 1-293774-1

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 7 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: 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	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	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	插座
-----------	----

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 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 PANEL MOUNT 7P CODE A](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293774-1_A_c-1-293774-1-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293774-1_A_c-1-293774-1-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-293774-1_A_c-1-293774-1-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