



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 7

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

端子额定电流（最大值）: 20 A

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

产品重量	14 g[.48 oz]
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	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

线径	18 – 14 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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>

该系列中的其他产品 | NECTOR M 系列

标准圆形连接器(45)	连接器硬件(3)

客户还购买了

TE 产品编号1616058-6 A703CD (FAA/PMA)=RELAY	TE 产品编号ZPF000000000001261 097-0267-16 A1267	TE 产品编号1617147-5 JMGAP-26P = M39016/17-030P	TE 产品编号CAT-HST-BSTS BSTS/BSTS-FR 热缩管
TE 产品编号ZPF0000000000007174 983-0RS 08-98 PN	TE 产品编号358279-000 382C312-50-01-0	TE 产品编号1617807-5 FC-335-SY8= RELAY, 3PST	TE 产品编号YDTS20Y13-98XNV001 HERM RECP

文档

产品图纸



NECTOR M PIN HSG FREE HANGING 7P CODE C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-293722-3_A_c-1-293722-3-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-293722-3_A_c-1-293722-3-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-293722-3_A_c-1-293722-3-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