

T4145015081-002

✓ 有效

TE 内部编号 T4145015081-002

Standard Circular Connectors, Wire-to-Board, 8 Position, Sealable, Panel Mount, Reverse Gender, Nickel, Brass, A Polarization Code, Polyamide GF

[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: 线到板

Number of Positions: 8

Sealable: 是

连接器安装类型: 面板安装

反向极性: 是

产品特性

产品类型特性

预接线	否
产品类型	连接器
附件颜色	黑色
组件类型	电连接器
连接器系统	线到板
Sealable	是
圆形连接器种类	母端
外壳类型	塑料

结构特性

键控 + 极化位置	0
Number of Positions	8
电源位置数量	0
信号位置数量	8

电气特征

--	--



工作电压	30 VAC
------	--------

电压	30 Vrms
----	---------

主体特性

周边密封材料	硅胶
--------	----

环境保护	IP67
------	------

重量	11.94 g[.026 lb]
----	------------------

○ 形环材料	硅胶
--------	----

环境保护类型	弹性体密封
--------	-------

外壳电镀材料	镍
--------	---

外壳基材	黄铜
------	----

圆形连接器绝缘材料类型	聚酰胺 GF
-------------	--------

接触件特性

反向极性	是
------	---

圆形连接器端子类型	插针
-----------	----

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	带有
------	----

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	12
-----------	----

使用环境

IP 防尘密封等级	6
-----------	---

IP 防水密封等级	7
-----------	---

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

操作/应用

屏蔽	否
----	---

行业标准

UL 易燃性等级	HB
----------	----

包装特性

封装数量	120
------	-----



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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Pb-Alloy in Copper) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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



客户还购买了



TE 产品编号1-6609114-3
10CHE1 S0=F7838

TE 产品编号1879455-2
TE 1500W 1R2 5% Bracket

TE 产品编号1-2273004-3
M8 x 1.0 straight plug Pigtail Shld

TE 产品编号1-2308342-3
FULL METAL HOODS SIZE 3-3 (RAW)

TE 产品编号1-331366-1
PIDG SPDFLG 22-16COM22-18MIL10

TE 产品编号104483-5
30 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL

TE 产品编号30696
TERMINAL,BUDG, RING, 16-14, 8

TE 产品编号2317658-1
AV25 SPM 3A MOVING RING POWER WHITE 12V

TE 产品编号NB13344001
RNF-100-3/4-CL-FSP

文档

产品图纸

M12 RA PCB CONN. Female 8 P UN SHIELD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4145015081-002_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4145015081-002_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_T4145015081-002_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本