



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到设备**

位数: 4

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流 (最大值) : 60 A

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器组件
附件颜色	土黄色
预接线	否
组件类型	电连接器
连接器系统	线到设备
可密封	是
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	插头

结构特性

工厂安装的后壳	不带
键控	键槽极化 N
位数	4
电源位置数量	4
信号位置数量	0
端子预装	No

主体特性



外壳电镀材料	钝化不锈钢防火墙
--------	----------

外壳基材	不锈钢
------	-----

圆形连接器绝缘材料类型	热固材料
-------------	------

密封的	否
-----	---

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	60 A
--------------	------

反向极性	否
------	---

端子布局方式	20 – 4
--------	--------

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

接合固定类型	螺纹
--------	----

接合对准	带有
------	----

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	20
-----------	----

定位监控	时序
------	----

尺寸

线径	3.31 – 13.3 mm ²
----	-----------------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
-------	------------

电路应用	功率、信号和高速数据
------	------------

屏蔽	否
----	---

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	不在合规性范围内
-------------------	----------



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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
 SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)
 超过限值的SVHC：
 Pb (1.2% in alloy)
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 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 ZPF00000000097481
983-0Y 20-04 PN



TE 产品编号 ZPF000000000109992
983-7Y 20-04 PN-A6255



TE 产品编号 ZPF000000000141047
983-7Y 20-04 PN-C6259



TE 产品编号 ZPF00000000003495
699-0655-20

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 983 Series



标准圆形连接器(3044)

客户还购买了




TE 产品编号1616058-6
A703CD (FAA/PMA)=RELAY



TE 产品编号CX1369-000
BSTS/BSTS-FR 热缩管



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358279-000
382C312-50-01-0



TE 产品编号ZPF0000000000007174
983-ORS 08-98 PN



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

983-6K 20-04 SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ZPF00000000122098_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ZPF00000000122098_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ZPF00000000122098_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页

DEUTSCH 983 Series

英文版本