



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 6

连接器系统: 线到面板

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）: 7.5 A

产品特性

产品类型特性

组件类型	电连接器
预接线	否
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到面板
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
位数	6
电源位置数量	0
信号位置数量	6
端子预装	No

主体特性

主要产品颜色	土黄色
外壳电镀材料	镉



外壳基材	铝
------	---

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）	7.5 A
-------------	-------

反向极性	否
------	---

端子布局方式	10 – 6
--------	--------

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
------	----

极性代码	N
------	---

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	10
-----------	----

定位监控	时序
------	----

尺寸

线径	20 – 24 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °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
----	---

行业标准

与已批准的标准产品兼容	EN2997
-------------	--------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

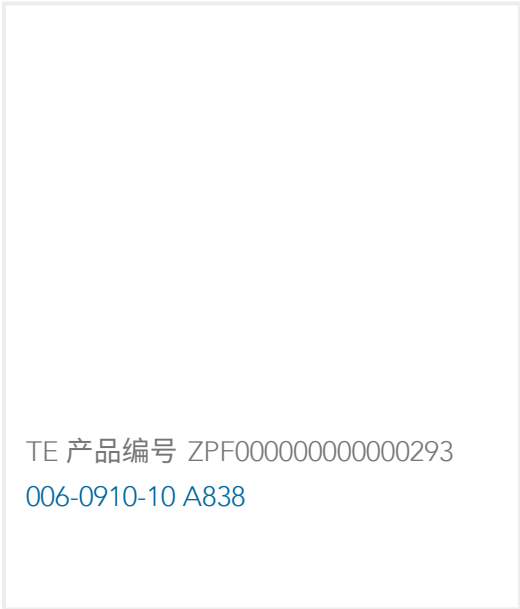


欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Cd (2% in plating) Pb (1.2% in alloy) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 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



该系列中的其他产品 | DEUTSCH 983 系列



标准圆形连接器(2787)

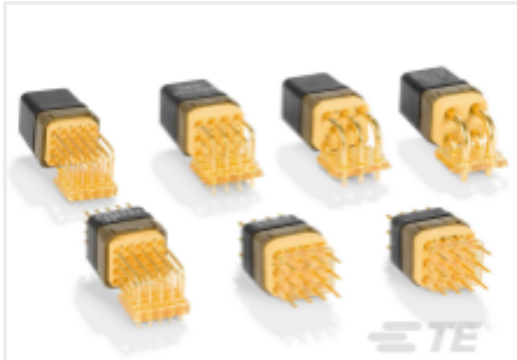
客户还购买了



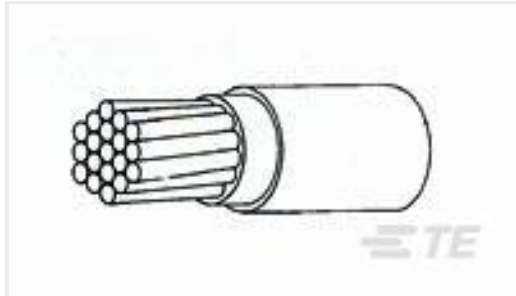
TE 产品编号689088-000
S03-04-R



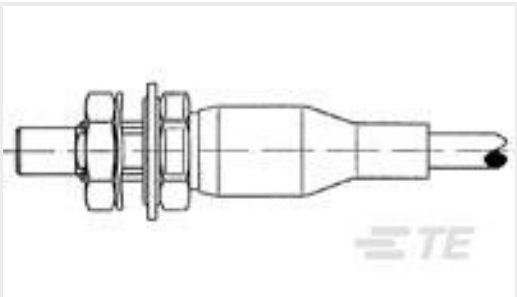
TE 产品编号ZPF000000000007751
983-0WS 08-03 PN



TE 产品编号ZPF000000000110280
732-8255-20



TE 产品编号2820663005
44A0111-12-9



TE 产品编号526151-000
DK-3716-E202-TP



TE 产品编号ZPF000000000007765
983-0WS 10-06 PN



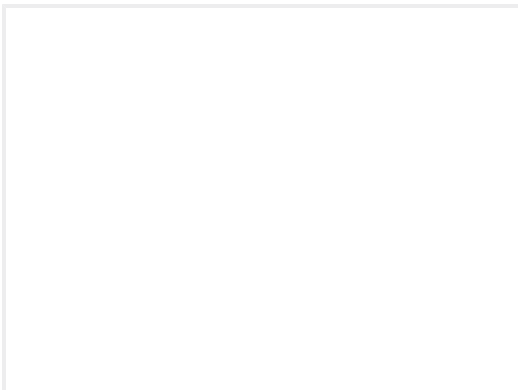
TE 产品编号3593590001
TMS-SCE-1/4-2.0-S1-9



TE 产品编号2-2205132-1
CA MINI IO MINI IO TYPE II



TE 产品编号ZPF000000000025982
910-6E 12-10 SN 01



TE 产品编号ZPF000000000001501
104-0102-00

文档

产品图纸

983-6W 10-06 SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_ZPF00000000009068_1.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ZPF000000000009068_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_ZPF000000000009068_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