

DIV46E13-98PN-023 [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 IV, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDIV46E13-98PNC009

10 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Sealable, Wire & Cable, Power, Nickel, Aluminum, N Code, DEUTSCH 38999 Series IV

[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: **线到线**

位数: 10

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) : 5 A

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
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	否
键控 + 极化位置	N
位数	10
电源位置数量	10
端子预装	No

主体特性

○ 形环材料	硅胶
环境保护类型	弹性体密封
周边密封材料	硅胶
贯穿件类型	否

外壳电镀材料	镍
外壳基材	铝
圆形连接器绝缘材料类型	硬电介质/硅胶
密封的	是

接触件特性

端子数量 (尺寸 20)	10
端子额定电流 (最大值)	5 A
反向极性	否
端子布局方式	C98 (13-98)
圆形连接器端子类型	焊杯插针

机械附件

接合固定类型	尾部耦合
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	C (13)
定位监控	时序

尺寸

线径	20 AWG
----	--------

使用环境

工组温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源
屏蔽	是

其他

已忽略的装载位置	全部
----------	----

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)

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: 2025年1月 (247)

超过限值的SVHC:

Cd (100% in 10563731072)

Pb (3.5% in 74024568)

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

尚未进行卤素含量审核

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 38999



该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 系列 IV



标准圆形连接器(151)

客户还购买了



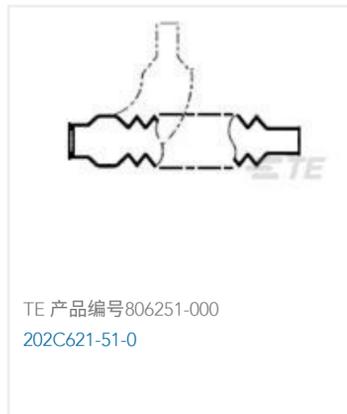
TE 产品编号YDIV46E25-35SNC009
PLUG ASSY



TE 产品编号YDIV44E11-35PNC009
RECP ASSY



TE 产品编号828183-000
22759/44-20-9



TE 产品编号806251-000
202C621-51-0



TE 产品编号541283-000
82A0111-4-9



TE 产品编号38941-22L
CONTACTS



TE 产品编号2141022-1
RELAY BOX ASSY, HARD WIRED



TE 产品编号2141031-1
FIXATION, BRACKET FOR BOX, ASSY



TE 产品编号TSU-22-01
JUNCTION ASSY



TE 产品编号YDTS26F21-35SBV001
PLUG ASSY

文档

产品图纸

PLUG ASSY

英文版本