

DIV40E11-99PN-023 [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 IV, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDIV40E11-99PNC009

7 Position Circular Connector, Wire-to-Panel, Sealable, Wire & Cable, Power, Panel Mount, Cadmium, O.D., 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: 线到面板

连接器安装类型: 面板安装

位数: 7

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

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	母端
外壳类型	方形凸缘母端

结构特性

工厂安装的后壳	否
键控 + 极化位置	N
位数	7
电源位置数量	7
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
贯穿件类型	否
入口方式	后插



环境保护	是
外壳电镀材料	镉、外径
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）	7
端子额定电流（最大值）	3 A
反向极性	否
端子布局方式	B99 (11-99)
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
连接器安装类型	面板安装
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	B (11)
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: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Cd (3.77% in Plating Process) Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in INS PIN ASSY) 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](#)



标准圆形连接器(151)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999 系列 IV](#)

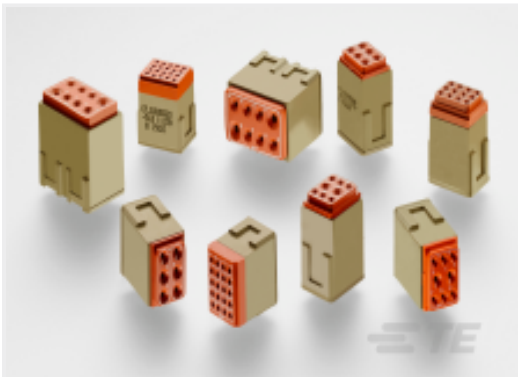


标准圆形连接器(151)

客户还购买了



TE 产品编号YDIV40E13-35PNC009
RECP ASSY



TE 产品编号CTD126E01A-513
MODULE ASSY



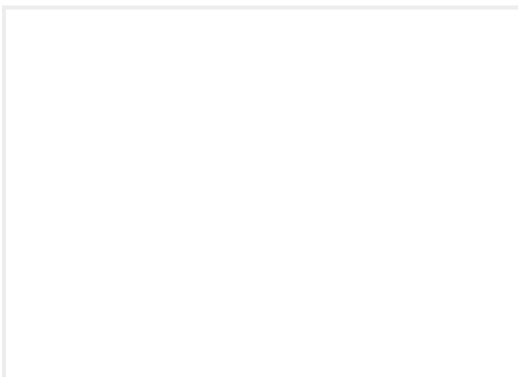
TE 产品编号YDIV46E13-35SNC009
PLUG ASSY



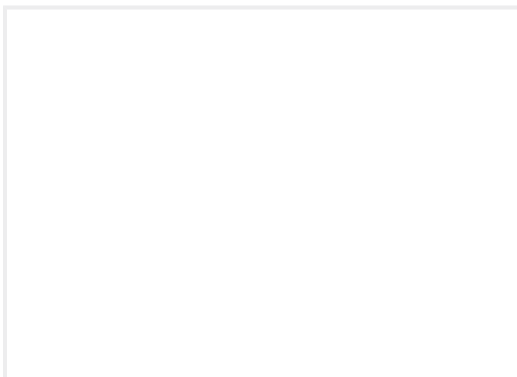
TE 产品编号375094-000
S02-07-R-3



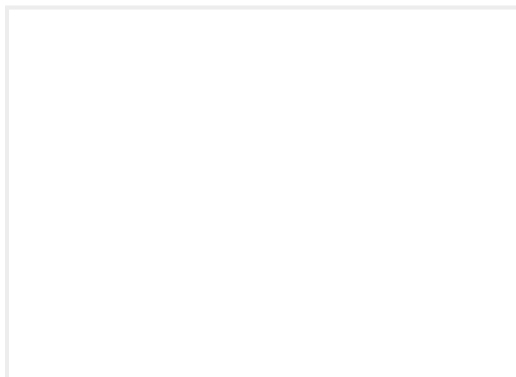
TE 产品编号3-1586040-8
8P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V0 gold



TE 产品编号188582-000
D-602-54CS2959



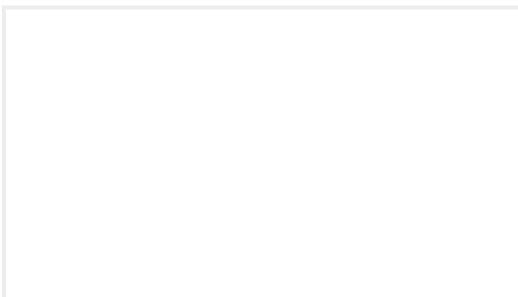
TE 产品编号954355-000
D-621-0002CS064



TE 产品编号600264N008
RD10A20-31-PNCS051/1



TE 产品编号1538200-1
TRAINING,CUSTOMER,MEP / BMEP



TE 产品编号1616004-9
B329=RELAY



文档

产品图纸

RECP ASSY

英文版本

数据表/目录页

MIL-DTL-38999 Series IV Connectors

英文版本