

DIV46E11-35PA-023 [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 系列 IV

TE 内部编号 YDIV46E11-35PAC009

13 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Sealable, Wire & Cable, Power, Cadmium, O.D., Aluminum, A 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: 13

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	A
位数	13
电源位置数量	13
端子预装	No

电气特征

工作电压	550 VDC
------	---------

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
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 22D）	13
端子额定电流（最大值）	5 A
反向极性	否
端子布局方式	B35 (11-35)
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	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	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: 2022年6月（224） 超过限值的SVHC： Cd (3.77% in Plating Process) Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly) 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



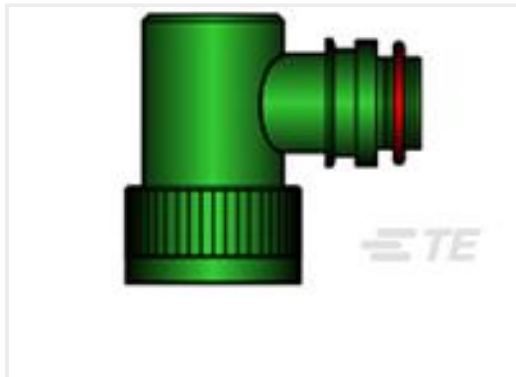
TE 产品编号YDIV46E15-35PBC009
PLUG ASSY



TE 产品编号948283-000
TXR18AB90-1608AI



TE 产品编号YDIV46E15-19SNC009
PLUG ASSY



TE 产品编号500997-000
TXR40AB90-2012AI



TE 产品编号YDIV46E15-35PAC009
PLUG ASSY



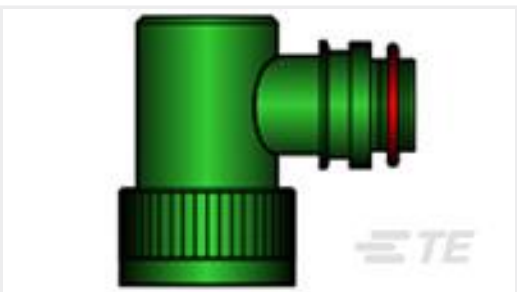
TE 产品编号347709-000
TXR40AB90-1808AI



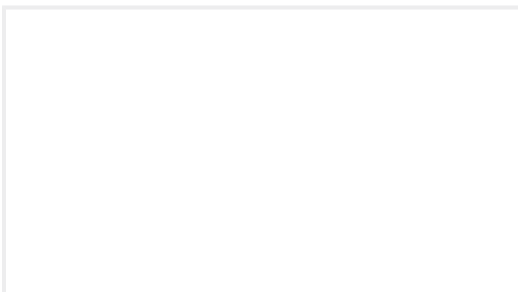
TE 产品编号YDIV46E15-19PNC009
PLUG ASSY



TE 产品编号YDIV46E19-32PNC009
PLUG ASSY



TE 产品编号528553-000
TXR40AB90-1204AI



TE 产品编号YDIV46E11-98SNC009
PLUG ASSY



文档

PLUG ASSY

英文版本

MIL-DTL-38999 Series IV Connectors

英文版本