

DIV46E15-35PN-023 [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 系列 IV

TE 内部编号 YDIV46E15-35PNC009

37 Position Circular Connector, Wire-to-Wire, Sealable, Wire & Cable, Power, 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: 线到线

位数: 37

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	37
电源位置数量	37
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
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

端子额定电流（最大值）	5 A
反向极性	否
端子布局方式	D35 (15-35)
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	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	D (15)
定位监控	时序

尺寸

线径	20 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	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 10563725794) Pb (4% in Component Part) 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



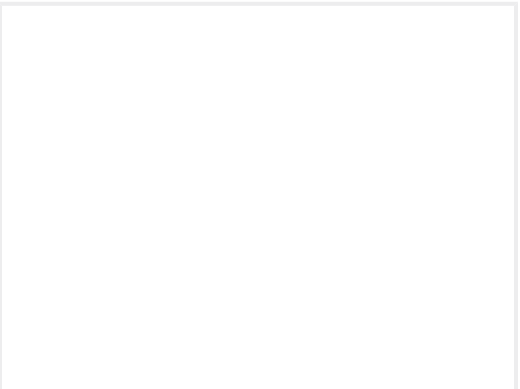
TE 产品编号ASU003-03PB-HE
[RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY](#)



TE 产品编号ASU003-03PD-HE
[RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY](#)



TE 产品编号YDIV46E15-35SNC009
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号YA81516F1627P1C014
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号ASU003-03PA-HE
[RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY](#)



TE 产品编号YDIV46E11-35SNC009
[PLUG ASSY](#)



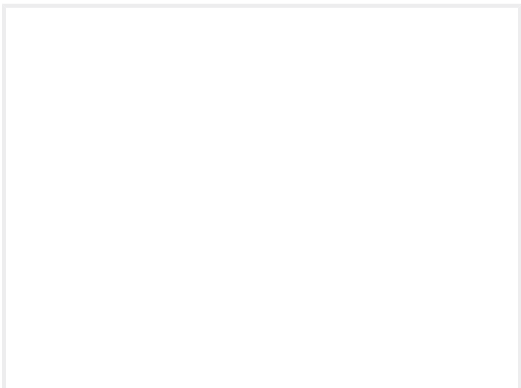
TE 产品编号YDTS26F21-41SAV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号YDTS20W21-39SNV001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDIV46E15-35SAC009
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号YDTS20F15-19AAV002
[RECP ASSY](#)

文档

[产品图纸](#)

[PLUG ASSY](#)

[英文版本](#)

[数据表/目录页](#)

[MIL-DTL-38999 Series IV Connectors](#)

[英文版本](#)

