

DIV43E23-35PN [V001]

✓ 有效

DEUTSCH

TE 内部编号 YDIV43E23-35PNV001

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 100 Position, .06mm [.1in] Centerline, Sealable, Wire & Cable, 5A Contact Current Rating (Max)

[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**

Number of Positions: **100**

中心线（间距）: **.06 mm [.1 in]**

Sealable: **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

产品类型	连接器
连接器系统	线到线
Sealable	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	防松螺母母端

结构特性

Number of Positions	100
电源位置数量	0
信号位置数量	100
端子预装	No

主体特性

外壳电镀材料	黑色锌镍合金
外壳基材	不锈钢
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）	5 A
反向极性	否
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
极性代码	正常
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	.06 mm[.1 in]
圆形连接器壳体尺寸	H (23)
定位监控	时序

尺寸

Wire Size	.15 – .4 mm²
-----------	--------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	是

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly) 物品安全使用说明：



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

TE 产品编号 DIV46E23-35SN
PLUG ASSY

客户还购买了

TE 产品编号YDIV43E23-35SNV001
RECP ASSY

TE 产品编号306040-001
44AM1121-20-0/2-9

TE 产品编号359539-000
D-108-10CS948

TE 产品编号YDIV44E11-99SAC009
RECP ASSY

TE 产品编号YDIV44E17-06SAC003
RECP ASSY

TE 产品编号4-1589946-9
STM025PC0DM012Q = Wdualobe

TE 产品编号9-1589777-0
STM025SC0DM012Q = Wdualobe

文档

产品图纸
RECP ASSY



英文版本

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本