

ACT20ME99PA [V002]

✓ 有效

DEUTSCH

TE 内部编号 YACT20ME99PAV00200

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 23 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: **23**

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	方形凸缘母端

结构特性

Number of Positions	23
电源位置数量	2
信号位置数量	21
端子预装	No

主体特性

外壳电镀材料	无电镀镍
外壳基材	复合材料
圆形连接器绝缘材料类型	硬电介质/硅胶
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	面板安装
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	E (17)
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	不在合规性范围内
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	不适合采用焊接工艺

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 YACT26ME99SAV00100
STRAIGHT PLUG

客户还购买了

TE 产品编号2-323914-2
TERMINAL,PIDG R IR 24 4

TE 产品编号YD369-P33-BS000000
369 3 WAY PLUG, NO CONTACTS, SKT

TE 产品编号513319-000
MTC100Q-SH2-P22

TE 产品编号709197-000
55PC6121-22-900

TE 产品编号633211-000
55PC2121-20-2/6-9CS2502

TE 产品编号1976577-1
CCII AMP TAB 26-18 ASSY

TE 产品编号52263-5
TERMINAL R PG 8 10

TE 产品编号ZPF000000000104849
FDPA 50-10-6 PW-K-A6208



文档

产品图纸

SQUARE FLANGE RECEPTACLE

英文版本

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本