



DEUTSCH | DEUTSCH 369

TE 内部编号 YD369-B99-AP000000

DEUTSCH 369, Standard Rectangular Connectors, Connector Assembly, Receptacle, Mating Alignment, Keyed Mating Alignment Type, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件
连接器和壳体类型: 母端, 母端
接合对准: 带有
接合对准类型: 键控
接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

形状	矩形
外壳尺寸	9
应力消除	不带
连接器类型	连接器组件
预接线	否
盒内安装	是
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线
插入力类型	正常
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

腔数	9
键控	A
电源位置数量	9
列数	3
Number of Positions	9



行数	3
面板密封圈	带有
电气特征	
Operating Voltage	500 VDC
主体特性	
密封类型	三重密封
密封颜色	土黄色
电缆出口角度	180°
后向索环	带有
材料	复合材料
模块材料	复合
外壳材料	复合材料
流体类型	EN2591-317
接口密封	带有
密封材料	氟硅橡胶
接触件特性	
端子传导（典型值）	信号, 电源
端子种类	压接
信号端子材料	铜合金
尺寸 22D 端子数量	9
端子类型	插针
端子大小	22
端子接触部电镀材料	金
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	5 A
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
安装角度	直式
面板安装	是
安装孔数量	1
凸缘	带有



安装孔	矩形
安装硬件	不带
面板安装特性	带有
接合对准	带有
接合对准类型	键控
接合固定	带有
接合固定类型	按钮锁闭
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	合成物
壳体颜色	红色
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

高度	16.78 mm[.66 in]
长度	24.62 mm[.969 in]
宽度	14.2 mm[.559 in]
面板厚度	1.6 mm[.063 in]
接受电线绝缘直径范围	.71 – 1.37 mm[.028 – .054 in]
Wire Size	22 AWG
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

使用环境

流体阻力	EN2591-315
工作温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

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
--------------------	----



欧盟ELV指令2000/53/EC	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	没有超出阈值的受限材料
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： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

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

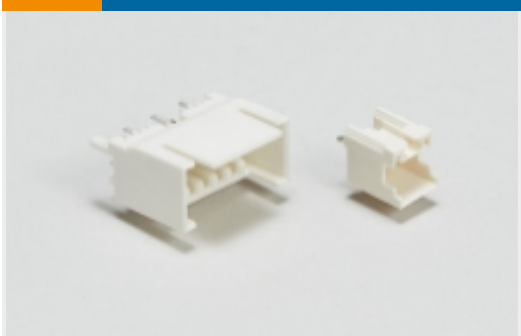


TE 产品编号 YD369-P99-AS000000
369 9 WAY PLUG, NO CONTACTS, SKT

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 369



标准矩形连接器(425)



线对板接头和插座(60)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS26Z15-15PNC001
PLUG ASSY

TE 产品编号2-2834068-3
PIN CONTACT,MINIATURE
WATERPROOF CONN

TE 产品编号1-2008570-3
3 POS MICRO MNL, SIDE LATCH, N

TE 产品编号322794-000
22759/34-24-1

TE 产品编号453910-1
CRIMPER, WIRE-.180 WIDE F

TE 产品编号YACT20JB35SAC00100
SQUARE FLANGE RECEPTACLE

TE 产品编号CB7570-000
B-155-008-13

TE 产品编号D369-P99-CP0
369 9 WAY PLUG, NO CONTACTS,
PIN

文档

产品图纸

369 9 WAY PANEL MNT REC, NO CONTACTS,PIN

英文版本

数据表/目录页

369 Series Connectors Brochure

英文版本