

D369-HP33-DP1

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 369

TE 内部编号 YD369-HP33-DP10000

3 Position, Plug, Connector Assembly, Crimp, Wire-to-Wire, Gold (Au), Normal, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 1 Row, 400 VAC, Sealable, DEUTSCH 369

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Rectangular Connectors: Harsh 3-Way Plug



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合对准类型: 键控

接合固定: 带有

[所有 Rectangular Connectors: Harsh 3-Way Plug \(30\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	三重密封
连接器壳体尺寸	03
连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
插入力类型	正常
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

列数	3
腔数	3
端子预装	Yes
位数	3
行数	1
电源位置数量	3
信号位置数量	3



电气特征

工作电压	500 VDC
------	---------

主体特性

连接器和键控代码	D
连接器密封件颜色	土黄色
密封材料	氟硅橡胶
密封类型	垫圈密封件, 接口密封
主要产品颜色	黄色
出线角度	180° °

接触件特性

端子大小	尺寸 22
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	5 A
端子类型	插针
导线端子端接区域电镀材料	金

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

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	按钮锁闩

壳体特性

外壳材料	复合材料
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
兼容的绝缘直径范围	.71 – 1.37 mm[.028 – .054 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]
--------	----------------------------

操作/应用



屏蔽	否
电路应用	电源和信号

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Yet Reviewed
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2024 (240) SVHC > Threshold: Pb (1.2% in In alloy) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 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



该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 369](#)



PCB 板端连接器及母端(91)



标准矩形连接器(358)



矩形电源连接器(403)



线对板接头和插座(91)

客户还购买了



TE 产品编号EF9981-000
222K121-25L/225-0



TE 产品编号ZPF000000000148762
DMC-M 99-04 AN (=33537-P0000)



TE 产品编号CAT-DMC-MD-26
Rectangular Connector Receptacle
Extenders, Tool-less Assembly



TE 产品编号204502-4
RECEPT ASSY,26 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号205162-6
AMPLIMITE,ASY,PLUG,109,1



TE 产品编号1757624-1
SZ 8 COAX PIN,RG142,HEX CRIMP

文档

产品图纸

369 HARSH 3 WAY PLUG, CRIMP, PIN

英文版本

369 HARSH 3 WAY PLUG, CRIMP, PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YD369-HP33-DP10000_AA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YD369-HP33-DP10000_AA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YD369-HP33-DP10000_AA.3d_stp.zip

D369-HP33-DP1

3 Position, Plug, Connector Assembly, Crimp, Wire-to-Wire, Gold (Au), Normal, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 1 Row, 400 VAC, Sealable, DEUTSCH 369



英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。