



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 4.2 mm [.165 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	2
行数	2

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插针

端接特性

--	--



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
壳体颜色	红色
外壳材料	尼龙

尺寸

Row-to-Row Spacing	4.2 mm[.165 in]
高度	10.6 mm[.417 in]
长度	5.4 mm[.213 in]
宽度	23.8 mm[.937 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 等级	获得认可
机构/标准号码	E28476
CSA 文件号	208567
机构/标准	CSA, UL

包装特性

封装方法	Package
------	---------

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7月（219）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181）
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

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 1586017-2
2P FH PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1586000-2
2P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号 1969612-2
2P FH PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1586000-2
12P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号 1-1586000-4
14P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号 1969598-2
2P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号 2029096-2
2P PLUG VAL-U-LOK V2 FH BLUE



TE 产品编号 1-1586000-8
18P FH PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号 1969604-2
2P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW

TE 产品编号 2029027-8
8P PLUG VAL-U-LOK FH V2 BLK

客户还购买了

TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号YDTS26W09-98SCC001
PLUG ASSY

TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号104583-1
64 LEVEL V COVER .125

TE 产品编号1385638-2
HDM SAPR176F220O K

TE 产品编号1-1879351-5
RR01 5% 11K AMMO

文档

产品图纸

2P PLUG VAL-U-LOK V2 FH RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029090-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029090-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029090-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



产品规格

应用规格

英文版本