



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: 母端, 母端

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 5 mm [.197 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	母端, 母端
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

列数	3
Number of Positions	6
键控	A
密封类型	接口密封
电源位置数量	6
行数	2

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子布局	矩阵
壳体内部的端子定位力	不带



端子类型	公端
------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	锁闩
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PBT GF
出线角度	直式

尺寸

Row-to-Row Spacing	7.25 mm[.285 in]
面板厚度	.76 – 2.29 mm[.03 – .09 in]

使用环境

工作温度范围	-30 – 140 °C[-22 – 284 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准号码	E28476
机构/标准	UL

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

适用于	公端端子, 密封件, 插头护套, 端子锁定片
注释	每个 EWCAP-005-11 还可容纳一个安装卡扣



产品合规性

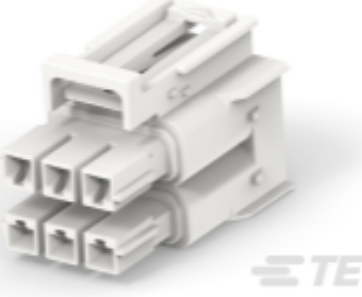
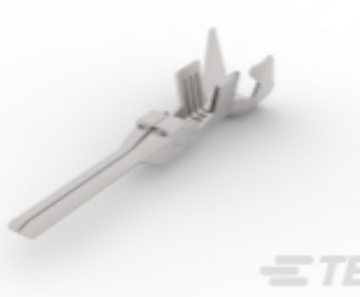
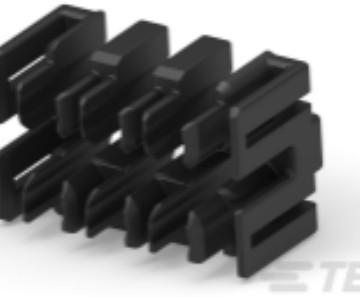
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 1-2336229-6 Power Versa-Lock PLUG, 2X3 KEY A	 TE 产品编号 2329906-1 Power Versa-Lock TAB, 18-20, 2X22 AWG	 TE 产品编号 2329907-1 Power Versa-Lock SEAL TAB, 14-16 AWG	 TE 产品编号 2329908-1 Power Versa-Lock SEAL TAB, 18-20 AWG
 TE 产品编号 2329909-1 Power Versa-Lock TAB, 22-26 AWG	 TE 产品编号 2325349-3 Power Versa-Lock REAR SEAL, 1X3, LargeID	 TE 产品编号 2337218-6 Power Versa-Lock TPA, 2X3	 TE 产品编号 9-1579028-3 EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2329910-1

PWR VERSA-LOCK TAB, 14-16 AWG

TE 产品编号 2329911-1

PWR VERSA-LOCK SEAL TAB, 22-26 AWG

该系列中的其他产品 | Power Versa-Lock 5.0

插入和拔出工具(2)

电源端子(8)

矩形电源连接器(33)

矩形盖帽(3)

矩形连接器密封件(6)

矩形连接器锁定(1)

客户还购买了

TE 产品编号1-1939638-4

DYNAMIC 1100D HDR ASSY H 28P XBLACK GOLD

TE 产品编号1827570-2

DYNAMIC D1000 REC CONT M GOLD

TE 产品编号184288-1

TRW E9DB-14A163-CA

TE 产品编号1-2336229-6

Power Versa-Lock PLUG, 2X3 KEY A

TE 产品编号2329916-1

Power Versa-Lock SEAL RECPT, 14-16 AWG

TE 产品编号2325347-3

Power Versa-Lock INTERFACE SEAL, 1X3

TE 产品编号2325349-3

Power Versa-Lock REAR SEAL, 1X3, LargeID



文档

产品图纸

Power Versa-Lock CAP, 2X3 KEY A

英文版本

Power Versa-Lock CAP, 2X3 KEY A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2337219-6_20.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2337219-6_20.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2337219-6_20.3d_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本