



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 29

连接器和壳体类型: **插头**

连接器产品类型: **外壳**

线缆端接方法: **压接**

连接器系统: **线到线**

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	29
行数	2, 3

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

--	--



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	面板安装
---------	------

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	3.81 mm, 7.62 mm [.15 in][.3 in]

尺寸

行间距	3.81 mm, 7.62 mm [.15 in][.3 in]
-----	----------------------------------

使用环境

工组温度范围	-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-0
----------	----------

包装特性

封装方法	包装
------	----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

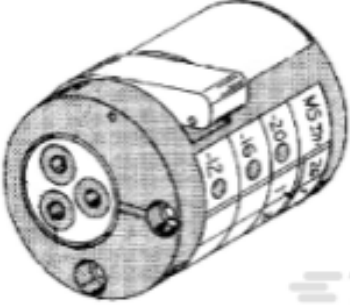
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C



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 6643634-1 CONN,SKT,LOWER DRAWER	 TE 产品编号 6766318-1 CONN,SKT,LOWER DRAWER	 TE 产品编号 6766414-1 CONN,SKT,LOWER DRAWER	 TE 产品编号 6766634-1 CONN,PIN,LOWER DRAWER
 TE 产品编号 6766075-1 CONN,SKT,LOWER DRAWER	 TE 产品编号 1926575-1 CONN,PIN,LOWER DRAWER,12x20x12	 TE 产品编号 1648206-1 298-08-01100=SA CONN,SKT	 TE 产品编号 601967-1 CRIMPING TOOL M22520/1-01
 TE 产品编号 601967-2 POSITIONER M22520/1-02	 TE 产品编号 6651270-1 282-0487-00100A=TA CONN,SKT		

客户还购买了

 TE 产品编号1648110-1 221-0010-01100=SA CONN,PIN	 TE 产品编号1648206-1 298-08-01100=SA CONN,SKT	 TE 产品编号1648325-1 702-92-01109=CONTACT,SKT,#20	 TE 产品编号1648382-1 708-68-01109=CONTACT,SKT,#20
--	--	--	--



TE 产品编号1648384-1
708-73-01109=SA CONTACT,SKT



TE 产品编号1650155-1
701-14-02109=CONTACT,PIN,#20



TE 产品编号1650156-2
701-15-02109=CONTACT,PIN,#12



TE 产品编号1650162-2
701-65-02109=CONTACT,PIN,#20



TE 产品编号1650589-1
903-19-02113=SCREW,SHOULDER,M4



TE 产品编号6648374-1
CONTACT,SKT,SIZE #12

文档

产品图纸

297-08-01100=SA CONN,PIN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1648203-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1648203-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1648203-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

数据表/目录页

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

1648203-1

29 Position, Plug, Housing, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 3.81 mm / 7.62 mm [.15 in / .3 in] Centerline, 2 / 3 Row, Wire & Cable, Power & Signal

