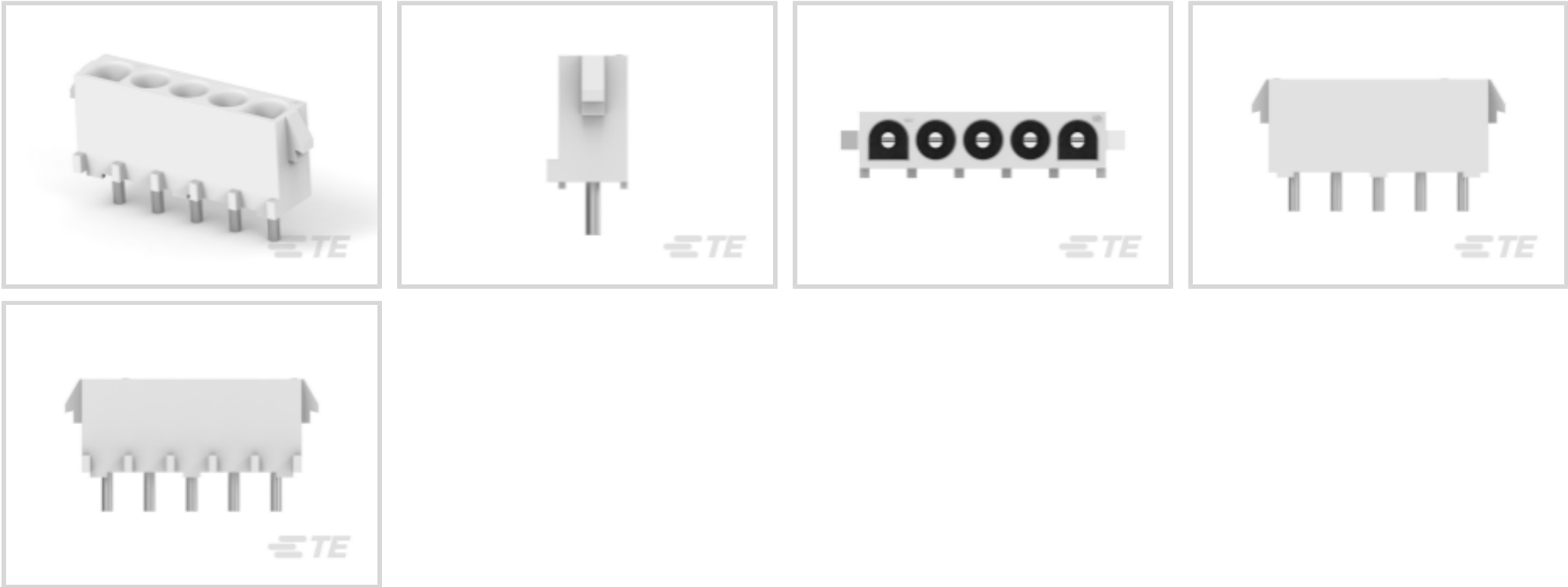




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	5
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	5
行数	1

电气特征

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

接触件特性

端子布局	直插式
------	-----



多端子类型	不带
端子额定电流（最大值）	12 A, 19 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插针
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 – 5.08 µm[150 – 200 µin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	5.84 mm[.234 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙

尺寸

宽度	14.73 mm
PCB 厚度（建议）	.13 mm[3.18 in]
高度	27.43 mm[1.08 in]
长度	13.97 mm[.55 in]

使用环境

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

操作/应用

组件集成特性	不带
电路应用	Power

行业标准

CSA 等级	已认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝



机构/标准号码	E28476
机构/标准	CSA, UL
UL 等级	获得认可
CSA 文件号	LR7189
经 VDE 测试	是

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

其他

适用于	与插头护套插接（使用插座端子）
-----	-----------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

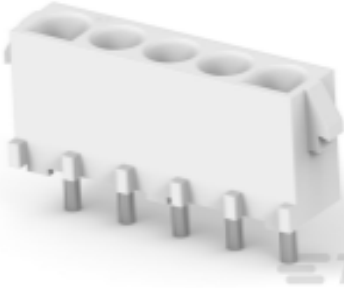
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

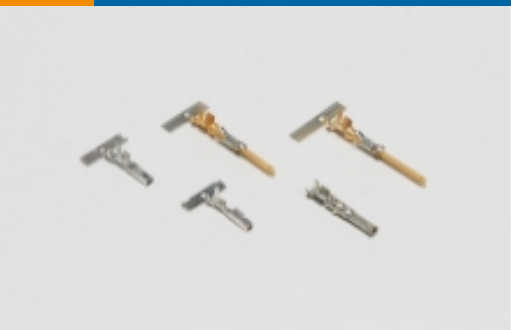
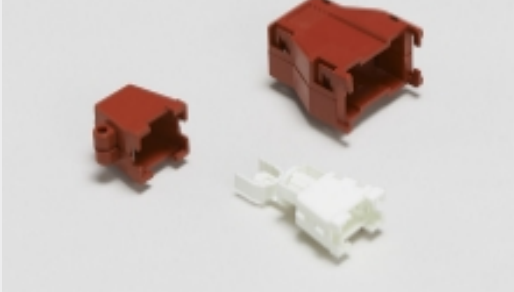
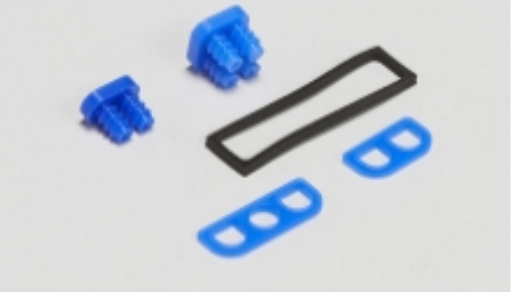
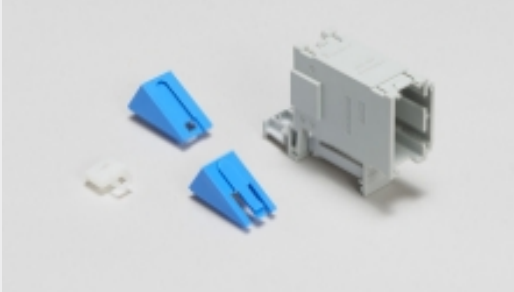
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 350430-1 04P UMNL PIN HDR ASSY NATL	 TE 产品编号 350428-1 02P UMNL PIN HDR ASSY NATL	 TE 产品编号 643407-1 06P UMNL PIN HDR ASSY POL NATL	 TE 产品编号 350759-4 02P UMNL HDR ASSY PC V2 NATL
 TE 产品编号 350429-1 03P UMNL PIN HDR ASSY NATL	 TE 产品编号 770351-1 04P UMNL PIN HDR ASSY W/O DRNS	 TE 产品编号 1586968-1 05P UMNL PIN HDR ASSY V2, GW	 TE 产品编号 643405-1 05P UMNL PIN HDR ASSY POL NATL
 TE 产品编号 350986-4 02P UMNL HDR ASSY LNG/TL	 TE 产品编号 770143-1 08P UMNL PIN HDR ASSY	 TE 产品编号 794283-1 05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO	 TE 产品编号 926306-5 UMNL 5 WAY CAP HSG

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

 圆形电源连接器(2)	 插入和拔出工具(4)	 电源端子(207)	 矩形护套和应力消除(35)
 矩形电源连接器(725)	 矩形连接器壳体(2)	 矩形连接器密封件(26)	 矩形连接器适配器(7)



矩形连接器锁定(4)



矩形连接器键控插头(3)



连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号2-2303813-1
DT04-3P-TE81, REC, 3P, GRY, E, SNAPXCAP



TE 产品编号3-2232546-3
GI2.5 HDR ASS 3P RED NO BOSS TAPE



TE 产品编号YDTS20F21-35AAV001
RECP ASSY



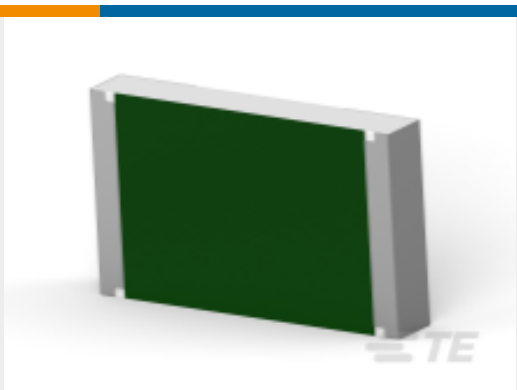
TE 产品编号2-1649328-8
RT334005



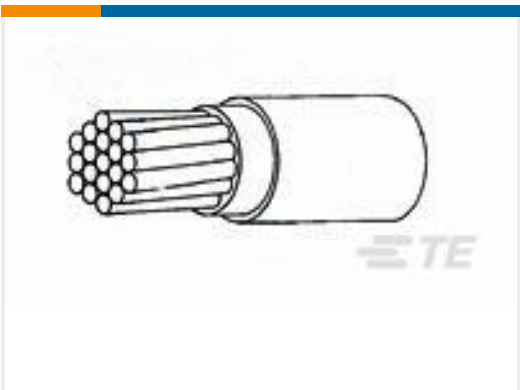
TE 产品编号2-2170785-2
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, GASKET, HS, LP



TE 产品编号2-2170808-5
QSFP28, 1X2, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP



TE 产品编号3-2176401-4
3540 330K 1%



TE 产品编号285758-010
44A0111-26-8-US

文档

产品图纸

05P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770111-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770111-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770111-1_F.3d_stp.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_770111-1_H.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770111-1_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770111-1_H.3d_igs.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

机构认证

UL 报告

英文版本