

770782-1 ✓ 有效

Commercial Pin and Socket Connectors

TE 内部编号 770782-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 6 Position, 5.03 mm [.198 in] Centerline, Commercial Pin and Socket Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



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

位数: 6

中心线 (间距) : 5.03 mm [.198 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
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

位数	6
信号位置数量	6
行数	1

#### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

#### 接触件特性

端子布局	直插式
壳体内部的端子定位力	不带

端子类型	插座
<b>端接特性</b>	
线缆端接方法	压接
<b>机械附件</b>	
面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
<b>壳体特性</b>	
中心线（间距）	5.03 mm[.198 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6
<b>尺寸</b>	
产品宽度	6.1 mm
产品长度	32.21 mm
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
<b>操作/应用</b>	
电路应用	电源和信号
<b>行业标准</b>	
CSA 等级	LR 7189, 已认证
UL 等级	获得认可
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
<b>包装特性</b>	
封装数量	1
封装方法	包装
<b>产品合规性</b>	
如需合规文档，请访问 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。>	
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: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 770144-1  
.093 CP&S SOK PTPBR L/P 20-14



TE 产品编号 770147-1  
.093 CP&S PIN PTPBR LP 24-18



TE 产品编号 770144-5  
.093 CP&S SOC AUBR L/P 20-14



TE 产品编号 770892-1  
06P .093 COMM P&S PLUG PL



TE 产品编号 350415-6  
.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBZ



TE 产品编号 350417-5  
.093 COMM P&S SOK AU/NI/BR



TE 产品编号 350416-1  
.093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR



TE 产品编号 770529-1  
.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR



该系列中的其他产品 | Commercial Pin and Socket Connectors



客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

06P .093 COMM P&S RECPT

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770782-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770782-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770782-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_770782-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_770782-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_770782-1\\_B.2d\\_dxf.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**

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_STANDARD\\_DENSITY](#)

英文版本

**产品规格**

[应用规格](#)

英文版本

**机构认证**

[CSA 认证](#)

英文版本