

770441-1 ✓ 有效

Commercial Pin and Socket Connectors

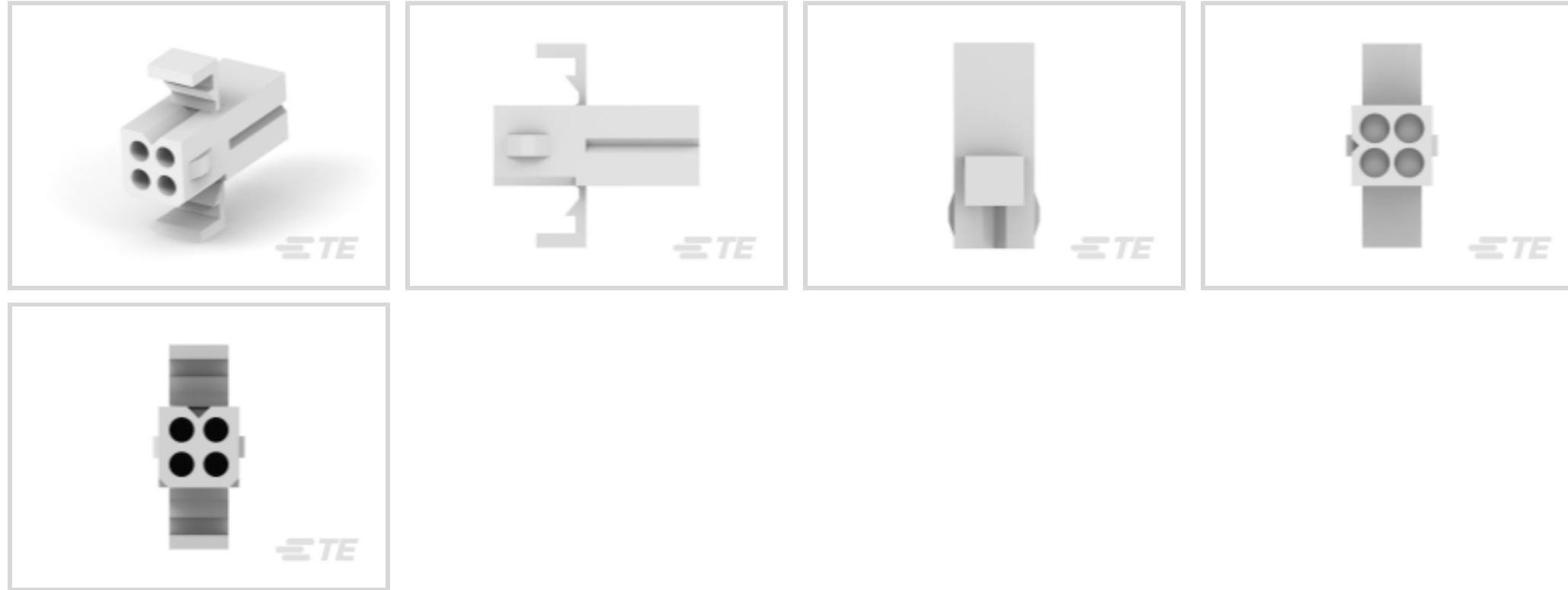
TE 内部编号 770441-1

Rectangular Connector Housings, Wire-to-Wire, 4 Position, .145 in [3.68 mm] Centerline, 2 Row, Nylon, Receptacle, Commercial Pin and Socket Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体



连接器系统: **线到线**

位数: 4

中心线 (间距) : 3.68 mm [.145 in]

行数: 2

外壳材料: 尼龙

### 产品特性

#### 产品类型特性

连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	母端, 母端
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
位数	4
行数	2

#### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

#### 接触件特性

端子类型	插座, 插针
------	--------

#### 机械附件

面板安装特性类型	安装耳
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂），面板安装

### 壳体特性

壳体颜色	土黄色
中心线（间距）	3.68 mm[.145 in]
外壳材料	尼龙

### 尺寸

连接器高度	8.76 mm[.345 in]
线径	.2 – .9 mm <sup>2</sup>
产品宽度	8.76 mm[.345 in]
产品长度	22 mm[.86 in]
行间距	3.68 mm[.145 in]

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 行业标准

CSA 等级	LR 7189
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

### 包装特性

封装数量	1
封装方法	Box

### 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: 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 &lt; 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

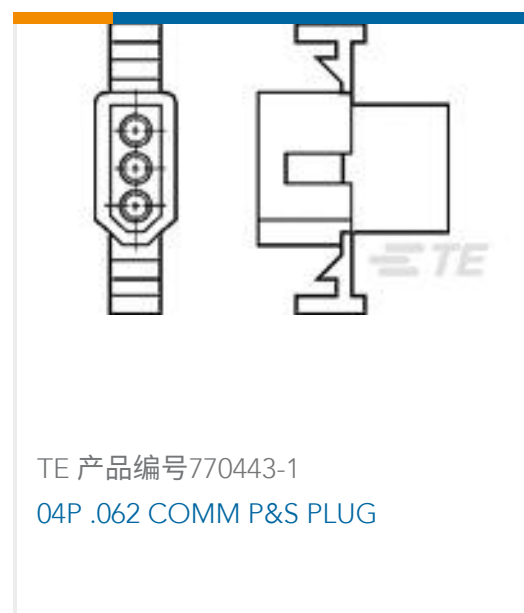




### 该系列中的其他产品 | Commercial Pin and Socket Connectors



### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[04P .062 COMM P&S RECPT](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_770441-1\\_C1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_770441-1\\_C1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_770441-1\\_C1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

英文版本

### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770441-1\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770441-1\\_G.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770441-1\\_G.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

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_AND\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_CATALOG](#)

英文版本

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本

### 机构认证

#### 机构批件

英文版本