

1-1776263-2 ✓ 有效

Buchanan

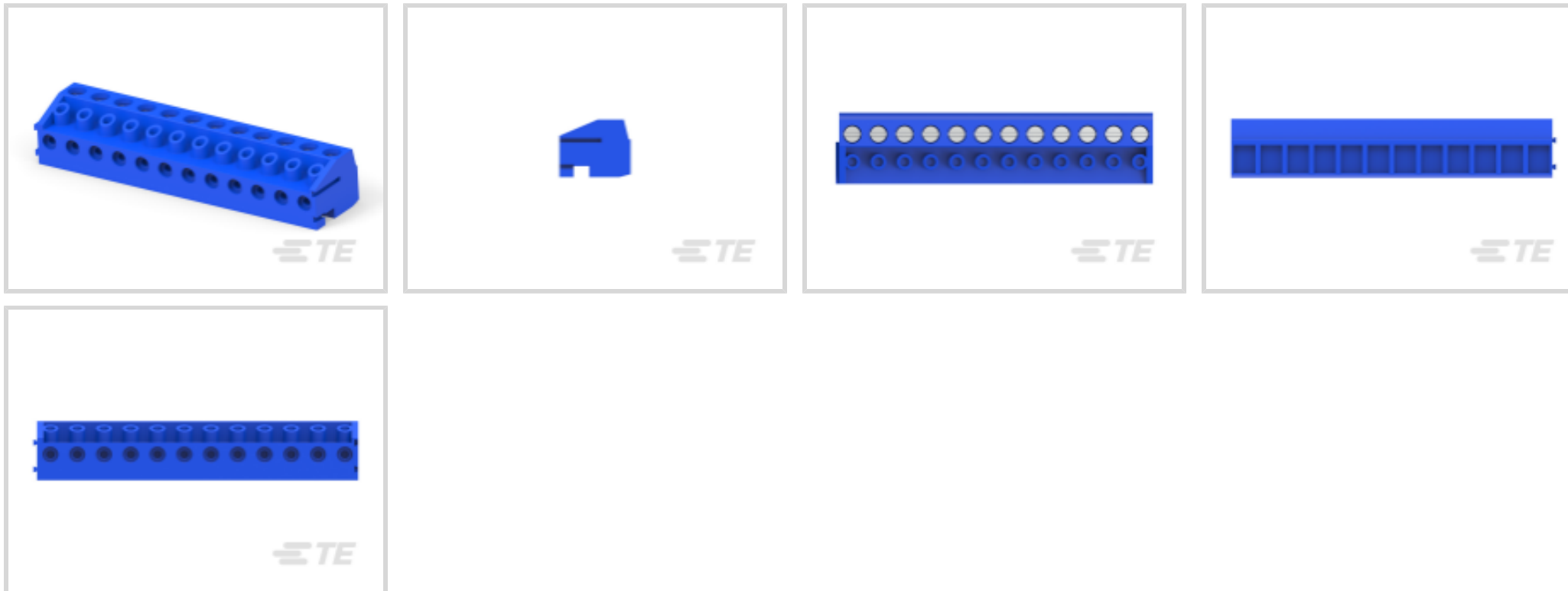
TE 内部编号 1-1776263-2

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 12 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 24 – 16 AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 12

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

行数: 1

## 产品特性

### 产品类型特性

电线保护	带有
接线端子连接器类型	插头
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

电线进入位置	侧
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	12
行数	1
电线进入角度	90°

### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----



产品方向	垂直
------	----

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	10 A

### 机械附件

螺钉材料	钢
螺纹尺寸	M2.6

### 壳体特性

外壳材料	尼龙或聚酯
中心线（间距）	5 mm [.197 in]

### 尺寸

线径	.2 – 1.4 mm <sup>2</sup>
----	--------------------------

### 使用环境

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

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装数量	100
------	-----

## 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: 2022年6月 (224) 超过限值的SVHC： Pb (2.7% in Component Part)
-----------------------------	--

物品安全使用说明：  
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	------------------------------

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 1-1776244-2  
12P TB ,90deg, VT, 5mm, Blue,w /interlock



TE 产品编号 1776489-6  
6P TB HDR, unshrouded,5mm, blue

客户还购买了



TE 产品编号2-178216-2  
Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated



TE 产品编号2-2013519-0  
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A



TE 产品编号1-2229803-2  
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY



TE 产品编号3-2134249-3  
D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z



TE 产品编号3-5175475-5  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P



TE 产品编号3-5175475-7  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P



TE 产品编号3-5179275-8  
CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P



TE 产品编号2837892-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F



## 文档

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776263-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776263-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776263-2\\_A.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

[BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE TERMINAL BLOCKS](#)

英文版本

[1-1773458-1\\_EURO\\_STYLE\\_TERMINAL\\_BLOCKS\\_QRG](#)

英文版本

## 产品规格

### 应用规格

英文版本