

1776118-6 ✓ 有效

Buchanan

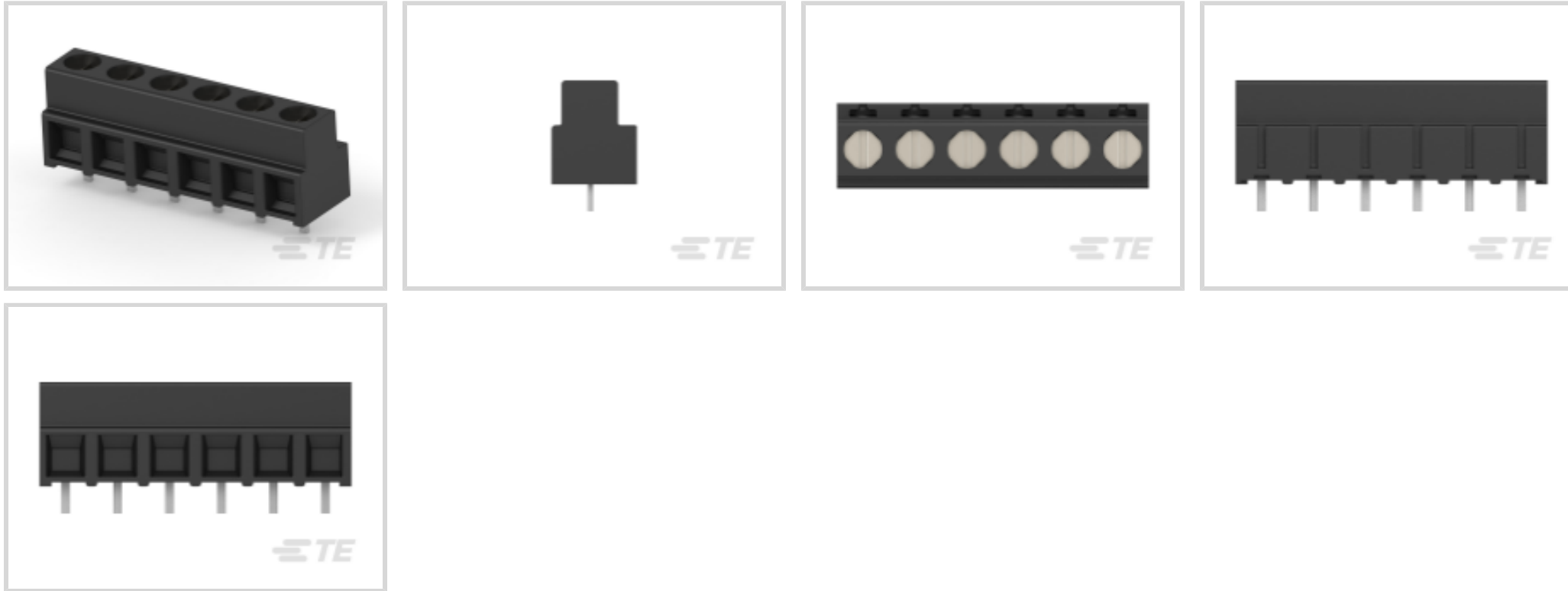
TE 内部编号 1776118-6

6 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 5 mm [.197 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 16 AWG, .05 – 1.31 mm² Wire

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 6

接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

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	公端
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

堆叠配置	侧面可堆叠
位数	6
行数	1
电线进入角度	90°
电线进入位置	侧

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

产品方向	垂直
------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	黄铜
端子额定电流 (最大值)	13.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的长度	2.6 mm[.102 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

螺钉电镀材料	镍
螺纹尺寸	M3
螺钉材料	黄铜
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	高温聚酰胺
中心线 (间距)	5 mm[.197 in]

尺寸

线径	30 – 16 AWG
----	-------------

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
------	-------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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)	受限材料超出阈值
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: 2024年6月 (241)



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

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



客户还购买了



文档

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1776118-6_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1776118-6_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1776118-6_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

[1-1773458-1_EURO_STYLE_TERMINAL_BLOCKS_QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本