

1-796863-0

✓ 有效

Buchanan

TE 内部编号 1-796863-0

10 Position PCB Terminal Block, Plug, Wire-to-Board, 5.08 mm [.2 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 12 AWG, .05 – 3 mm² Wire, 300 VAC

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 10

接线端子连接器类型: **插头**

连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 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

位数	10
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	绿色
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	磷青铜
端子额定电流（最大值）	15 A

机械附件

螺钉电镀材料	镍
螺钉材料	黄铜
螺纹尺寸	M3
安装固定类型	螺纹, 螺钉安装

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]

尺寸

线径	30 – 12 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
------	-------

识别标记

标记颜色	黑色
------	----

包装特性

封装方法	Carton
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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)

超过限值的SVHC：

Pb (.8% 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

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

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 1-796867-0
10POS TERMINAL-BLOCK HDR VERTICAL

TE 产品编号 1-796866-0
10POS TERMINAL-BLOCK HDR RT ANGLE

客户还购买了

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

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

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

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





TE 产品编号3-2134249-3

D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P

BLACK Z



TE 产品编号CAT-D9934-A75H

Dynamic 3400F HDR 组件



TE 产品编号1-2229803-2

D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY



TE 产品编号5917629-5

AMP FH REC V 120P H-9 SIF



TE 产品编号3-5179275-8

CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P

文档

产品图纸

10POS TERMI-BLOK PLUG VERTICAL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-796863-0_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-796863-0_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-796863-0_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

BUCHANAN PCB 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

机构认证

UL

英文版本