

2-1986835-0 ✓ 有效

Buchanan

TE 内部编号 2-1986835-0

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 20 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 90° / 270° Wire Entry Angle, 30 – 14 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: 20

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	印刷电路板

结构特性

电线进入位置	侧
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	20
行数	1
电线进入角度	270°, 90°

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
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	12 A

机械附件

安装固定类型	螺钉安装
螺钉电镀材料	镍
螺钉材料	黄铜
螺纹尺寸	M3

壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线 (间距)	5 mm [.197 in]

尺寸

线径	.05 – 2 mm ²
----	-------------------------

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	50
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	符合且适用豁免
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223)



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

尚未进行卤素含量审核

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 2-1546931-0
20P UNSHROUD 5.0 HDR, HIGH TEMP

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5917629-5
AMP FH REC V 120P H-9 SIF

文档



产品图纸

[20P,FEMALE CONNECTOR,5MM,90D,270D](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1986835-0_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1986835-0_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1986835-0_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

机构认证

[UL](#)

英文版本