1776493-2 ✔ 有效

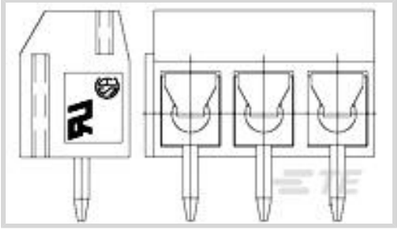
Buchanan

TE 内部编号 1776493-2

2 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 5.08 mm [.2 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 22 – 14 AWG, .3 – 2 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: 2

接线端子连接器类型: **公端**

连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 5.08 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	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

堆叠层次	不带
位数	2
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	蓝色
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）	10 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.5 mm[.138 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

螺钉材料	钢
螺纹尺寸	M2.6
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）	5.08 mm[.2 in]

尺寸

线径	22 – 14 AWG

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3% 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。

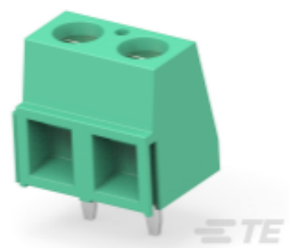
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

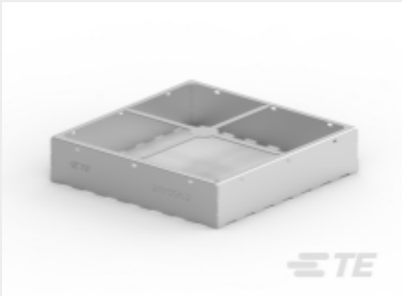
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 282837-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 2P

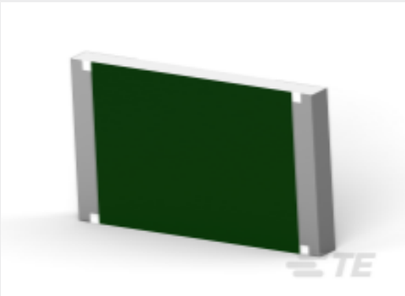
客户还购买了



TE 产品编号2118726-2
STD SHIELD FRAME, CRS-44.37X44.37X9.75MM

TE 产品编号2118725-2
STD SHIELD COVER, CRS-44.97X44.97X2.00MM

TE 产品编号796911-3
3 POS TERMI-BLOK PCB SD WR ENT

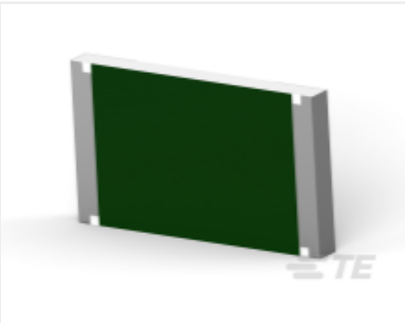


TE 产品编号2-2176406-1
3560 6R8 1%

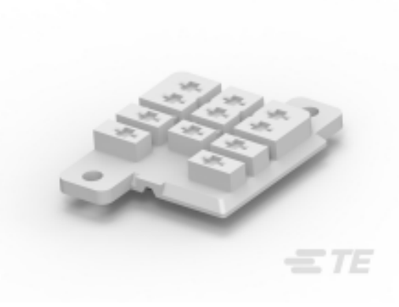
TE 产品编号3-644457-7
07P MTA100 HDR ASSY R/A NARROW

TE 产品编号244840-E
SMCQ 80 M AB VV 8-13 CL * H007 137 E005

TE 产品编号1623734-4
SBCV6 3R9 10%



TE 产品编号7-2176407-8
3560 3R9 5%



TE 产品编号1419106-4
27E046=SOCKET,KU,11,PCB,NYL,NAT

TE 产品编号234487-E
SRCA 1,27 12 F 1 I2426 137 E1 094 1,07 T

文档

2P TB ,90deg,VT,5.08mm,Blue,w/interlock

英文版本

数据表/目录页

1-1773458-1_EURO_STYLE_TERMINAL_BLOCKS_QRG

英文版本