

NC6-P107-12

✓ 有效

Buchanan | Buchanan NC6

TE 内部编号 1-1437664-7

12 Position Barrier Strip, Dual Barrier, Printed Circuit Pin Bottom Termination, Wire-to-Board, 9.53 mm [.375 in] Centerline, 1 Row, BUCHANAN NC6

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



屏蔽带种类: 双层阻隔

底部端接类型: 印刷电路插针

连接器系统: 线到板

位数: 12

中心线（间距）: 9.53 mm [.375 in]

产品特性

产品类型特性

块型	带支座的平底
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

级数	1
位数	12
行数	1

电气特征

工作电压	300 V
------	-------

主体特性

端子外形	低
主要产品颜色	黑色
产品方向	垂直
屏蔽带种类	双层阻隔



接触件特性

端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	20 A

端接特性

底部端接类型	印刷电路插针
--------	--------

机械附件

顶部端接类型	扁平组合头
安装选项	无
螺钉电镀材料	锌
螺钉材料	钢
螺纹尺寸	6-32
螺钉头类型	一字/十字组合螺钉
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	聚酰胺
中心线（间距）	9.53 mm[.375 in]

尺寸

产品长度	115.8 mm[4.559 in]
线径	22 – 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
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	80

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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



该系列中的其他产品 | Buchanan NC6

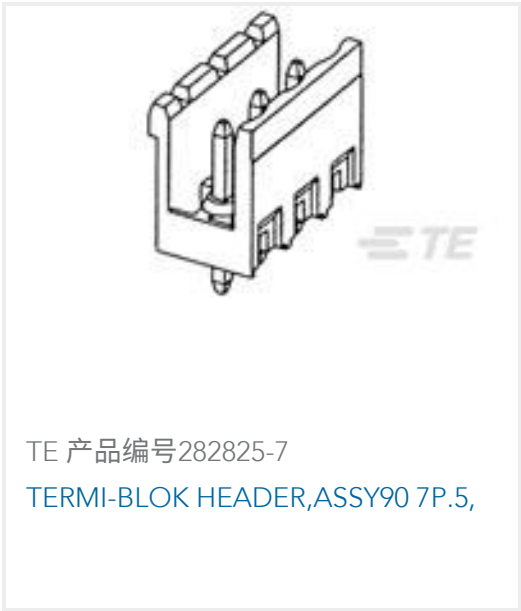




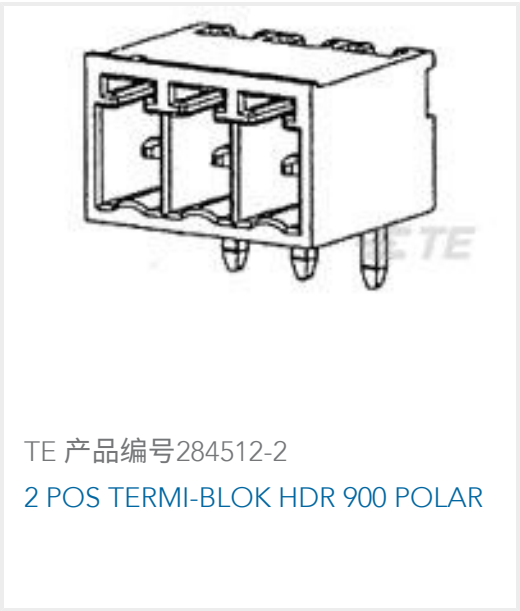
客户还购买了



TE 产品编号1SNG601148R0000
EP-SG-M75-LGR-A



TE 产品编号282825-7
TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 7P.5,



TE 产品编号284512-2
2 POS TERMI-BLOK HDR 900 POLAR



TE 产品编号350642-1
09P CMNL HDR ASSY NATL



TE 产品编号487406-4
FFC RCPT CONT SP 100SNPB RL



TE 产品编号3-521057-2
ULTRAFast 250 ASSY TAB 16-14
AWG TPBR



TE 产品编号5-1623732-6
BCHE 7 W 8R2 5%



TE 产品编号5650478-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA



TE 产品编号5650868-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号3-1437144-4
FSN-23A-16="JUMPER, NOMEX"

文档

产品图纸

NC6-P107-12=NC6 ASSEMBLY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437664-7_O1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437664-7_O1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1437664-7_O1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1-1437664-7_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437664-7_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437664-7_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

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 - BARRIER STRIPS](#)

英文版本

[1-1773458-2_BARRIER_STRIPS_QUICK_REFERENCE_GUIDE](#)

英文版本