

1986716-8 ✓ 有效

Buchanan

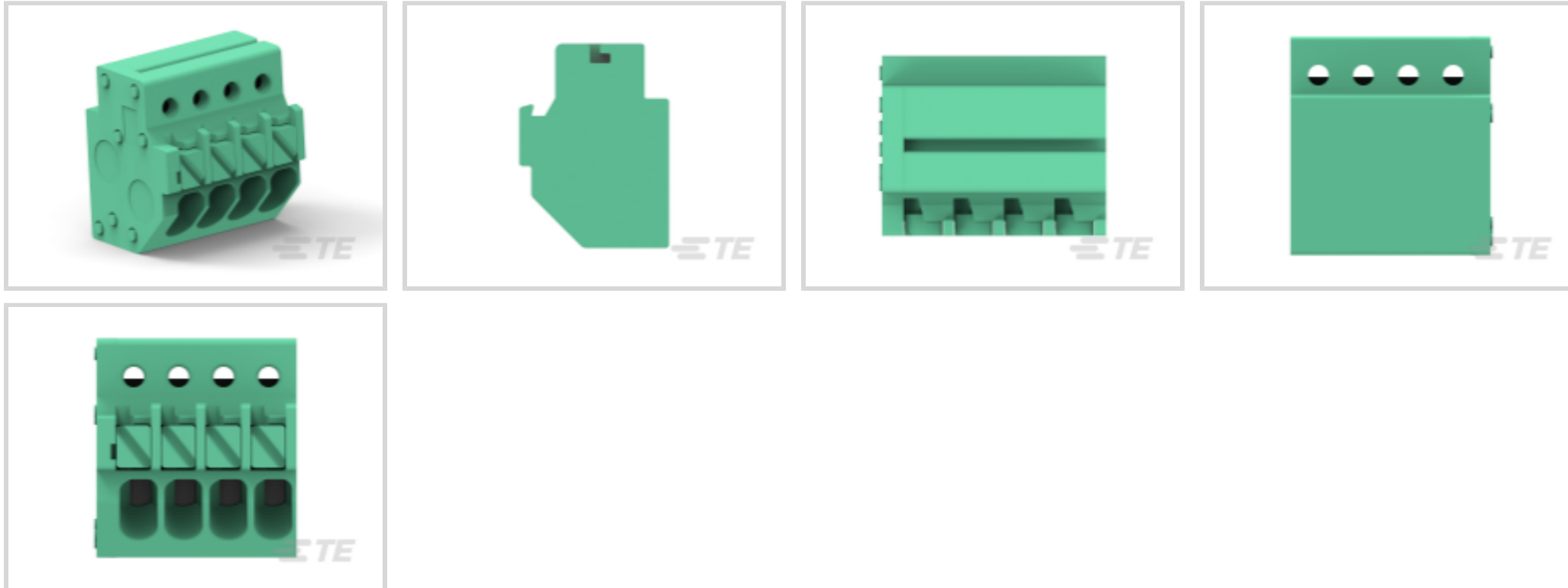
TE 内部编号 1986716-8

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 8 Position, 3.5mm [.138in] Centerline, 1 Row, Top Wire Entry Angle, 20 – 16AWG 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

Number of Positions: 8

中心线 (间距) : 3.5 mm [.138 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

电线保护	带有
块类型	弹簧接线端子
接线端子连接器类型	插头
连接器系统	线到板

结构特性

螺纹凸缘	不带
堆叠配置	侧面可堆叠
Number of Positions	8
行数	1
电线进入角度	顶部

电气特征

额定电流 (最大值)	2 A
额定电压	150 VAC

主体特性

联锁	不带
颜色	绿色
杠杆颜色	橙色

接触件特性

端子接触部电镀材料	铜合金镀锡
端子基材	不锈钢
端子额定电流 (最大值)	2 A

机械附件

无螺丝接线端子	是
安装角度	垂直
螺钉凸缘	不带

壳体特性

壳体颜色	绿色
外壳材料	PA 66
中心线 (间距)	3.5 mm [.138 in]

尺寸

Wire Size	.5 – 1.5 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	Signal
------	--------

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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)	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月 (219)



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)

超过限值的SVHC:

Not Yet Reviewed

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



TE 产品编号 1986717-8
HEADER, 8P, 3.5mm 12.5 H



TE 产品编号 1986718-8
HEADER, 8P, 3.5 PCB 16.5 H WB

客户还购买了



TE 产品编号 1623782-9
SQM5 30K 5% (METAL FILM)



TE 产品编号 1986716-2
Flush Mt Plug Spring Conn 2P 3.50mm



TE 产品编号 1986716-3
Flush Mt Plug Spring Conn 3P 3.50mm



TE 产品编号 1986717-8
HEADER, 8P, 3.5mm 12.5 H



TE 产品编号 1986716-4
Flush Mt Plug Spring Conn 4P 3.50mm



TE 产品编号 2-1624116-6
BMB-A 0603 40R N8



TE 产品编号 1879350-5
RR01 5% R33 AMMO



TE 产品编号 T1280242132-000
H24B-TGBH-M32



文档

产品图纸

[Flush Mt Plug Spring Conn 8P 3.50mm](#)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1986716-8_A_c-1986716-8-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1986716-8_A_c-1986716-8-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1986716-8_A_c-1986716-8-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

[5-1773463-2_Flush Mount Spring Type Plug](#)

英文版本