



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器 > BUCHANAN WIREMATE 插入式



连接器系统: **线到板**

中心线（间距）: 4 mm

Sealable: **否**

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

连接器高度: 4.48 mm [.176 in]

[所有 BUCHANAN WIREMATE 插入式 \(51\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器类型	连接器组件
灼热丝额定值	标准部件 - 非辉光导线
连接器种类	母端
产品线	插入式
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

电气特征

工作电压	400 VAC
------	---------

接触件特性

端子端接区域电镀涂层	哑光
------------	----



端子端接区域电镀材料	镍打底镀锡铅
端子额定电流（最大值）	6 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

壳体颜色	自然
中心线（间距）	4 mm

尺寸

接受电线绝缘直径范围	2.1 mm
连接器高度	4.48 mm[.176 in]
Wire Size	18 – 22 AWG

操作/应用

SMT 兼容	是
--------	---

行业标准

机构/标准	UL
机构/标准号码	UL 1977
UL 易燃性等级	UL 94V-0
UL 文件号	E28476

包装特性

封装方法	带盘式
------	-----

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC：



Not Yet Reviewed

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	回流焊接可达到 245°C

产品合规免责声明

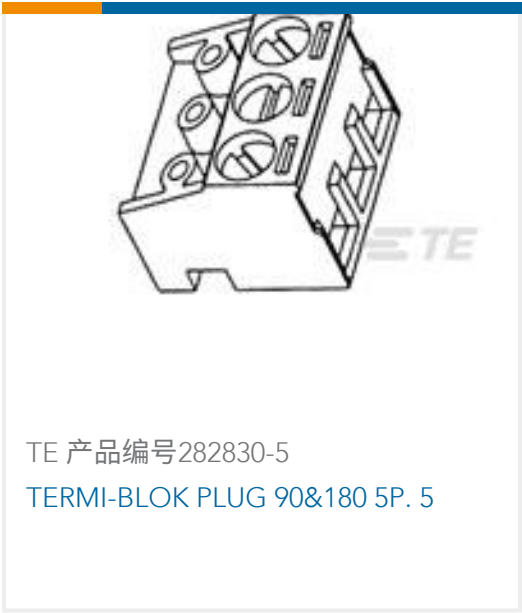
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 CAT-B8519-P7565 BUCHANAN WIREMATE 插入式	TE 产品编号 2324697-3 PUSH GRIP CONNECTOR 3P	TE 产品编号 3-2834245-1 3P, FLEX GRIP WIRE CONNECTOR

客户还购买了

TE 产品编号MS860702BA01-50 板级压力传感器库存列表	TE 产品编号2834006-2 BUCHANAN WIREMATE 插入式	TE 产品编号2-1415899-8 PCB 功率继电器：12-16 Amp，单稳	TE 产品编号3-643818-2 02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL
TE 产品编号3-521057-2 ULTRAFast 250 ASSY TAB 16-14 AWG TPBR	TE 产品编号2271183-1 RECEPTACLE, 2PINS WIRE TO WIRE CONNECTOR	TE 产品编号2271180-1 PLUG, 2PIN WIRE TO WIRE CONNECTOR	TE 产品编号3-520338-2 ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG TPBR



文档

产品图纸

3P WITH MIDDLE SPACER MRPK CONN_BK/WE/RD

英文版本

数据表/目录页

Modular Releasable Poke-in datasheet (Chinese)

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本