

Poke-In Connector, BUCHANAN WireMate



Buchanan WireMate

[在 TE 官网查看>](#)

[连接器](#) > [照明连接器](#) > [Poke-In 连接器](#)

BUCHANAN WireMate 插入式连接器系列是一款用于线对板连接的 4.0 mm 间距模块式连接器。插入式性能有助于轻松快速地安装，其模块化设计可实现灵活的解决方案。



连接器系统: **线到板**

中心线 (间距): 4 mm

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

连接器高度: 4.48 mm

PCB 端接方法: **表面贴装**

TE 的 BUCHANAN WireMate 插入式连接器系列

是一种用于线对板连接的 4.0 mm 间距模块式连接器，非常适合 LED 照明应用。插入式性能有助于轻松快速地安装，其模块化设计可实现灵活的解决方案。此外，这款连接器还提供多种色彩配置，更易于高效地识别和组装。

应用

- 访问控制 • LED 照明 • 小型家用电器 • 自动调温器

优势

- 模块化技术能够实现设计的灵活性 • 通过插入式端子功能，实现简单快速安装 • 采用颜色配置能够轻松识别 • 紧凑型设计可节省空间

进一步了解

[BUCHANAN WireMate 连接器](#)

[产品系列登录页面](#)

产品特性

产品类型特性

产品线	插入式
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

位数	1, 2
----	------

电气特征

工作电压 (VAC)	400
------------	-----

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子制造	冲压成形
------	------

PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
--------------------	----

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
----------------	----

端子额定电流 (最大值) (A)	6
------------------	---

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

中心线 (间距) (mm)	4
---------------	---

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	2.1
----------------	-----

连接器高度 (mm)	4.48
------------	------

连接器高度 (in)	.176
------------	------

线径 (AWG)	18 - 22
----------	---------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

与已批准的标准产品兼容	UL 1977, UL E28476
-------------	--------------------

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

包装特性

封装方法	卷带包装, 卷带包装
------	------------

参考编号

TE 内部编号	CAT-B8519-P7565
---------	-----------------



[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



RELEASE POKE-IN CONNECTOR_2POLES



RELEASE POKE-IN CONNECTOR_1POLES



2P RELEASE POKE-IN CONNECTOR_GY/BE



RELEASE POKE-IN CONNECTOR_2POLES

TE 产品编号	2834006-2	2834006-1	1-2834006-0	1-2834006-2
位数	2	1	2	2
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (2 of 5)



2P RELEASE POKE-IN CONNECTOR_BN/YW



1P MODULAR RELEASABLE POKE-IN CONN_BLACK



RELEASE POKE-IN CONNECTOR_3POLES



1P MODULAR RELEASABLE POKE-IN CONN_RED

TE 产品编号	2-2834006-0	2-2834006-1	2834006-3	3-2834006-1
位数	2	1		1
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 5)



2P MRPK_WE/RD



3P MRPK_CONN_BK/WE/RD



2P MRPK_CONN_RD/BK



2P MRPK_CONN_BK/WE

TE 产品编号	5-2834006-2	5-2834006-3	7-2834006-2	8-2834006-2
位数	2		2	2
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (4 of 5)



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_RED



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_BLACK



2P RELEASE POKE-IN
CONN_BRIGHT WHITE



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_RD/WE/BK

TE 产品编号	1-2834006-1	1-2834006-3	1-2834006-4	1-2834006-5
位数			2	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (5 of 5)



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_BK/RD/WE



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_WE/RD/BK



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_BK/WE/RD



3P WITH MIDDLE SPACER
MRPK CONN_RD/BK/WE

TE 产品编号	1-2834006-6	1-2834006-7	1-2834006-8	1-2834006-9
位数				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate	Buchanan WireMate

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

Data Sheet

[BUCHANAN WireMate Connectors Brochure](#)

Chinese (Simplified)

Data Sheet

[BUCHANAN WireMate Connectors Brochure](#)

English