

BUCHANAN WireMate 两件式 POKE-IN 连接器

TE Connectivity (TE) 推出的BUCHANAN WireMate两件式Poke-in (插入式) 连接器, 为设计人员提供壁挂式设备三个插接方向的安装解决方案, 即使是新手安装人员也能轻松完成。连接器安装在墙板上, 电线穿过墙壁上的开口。安装人员剥去绝缘层并只需简单地将它们插入接线盒, 无需使用螺丝刀或其他工具即可实现可靠的连接。抽取电线同样简单, 因为创新的杠杆设计允许一次释放一根电缆。对配的插头通过表面安装连接到设备中的PCB上, 以安装在墙壁上。这种两件式组合提供三个插接方向, “推入” (插入墙壁)、“滑动” (沿墙壁) 和“扭转” (沿墙壁或天花板旋转)。



应用

- 恒温器
- 烟雾探测器
- 控制面板
- 环境检测器

电气特性

- 额定电流: 5A (18 AWG); 3A (20-24 AWG)
- 额定电压: 250 VAC

机械性能

- 2mm 面板厚度
- 18-24 AWG (实心线); 18-22 AWG (绞线*)
- 高度 10mm (PCB 板到墙壁)

产品规格/认证

- 产品规范: [108-133105](#)
- 应用规范: [114-133111](#) (插头)
[114-133105](#) (连接器)
- 符合 UL E60677

材料

- 插头: LCP (UL-94 V0)
- 连接器外壳: PBT
- 端子: 镀锡铜合金
- 工作温度: -40 to 85°C

*提交UL审核

优势

- 相比螺丝式端接, 插入式端接更节省安装时间
- 简单的杆设计, 一次释放一根导线
- 提供平坦的连接器表面, 可用于导线标记
(提供多种颜色选择)
- 通过无需工具的插入式导线端接,
可轻松为家庭安装配线
- 拥有明确的插入点用于进行导线插入
- 提供三个插接方向, 可改善安装体验

BUCHANAN WIREMATE 两件式 POKE-IN 连接器

产品选型信息

5mm 连接器

配对 5mm 插头

位数	连接器料号	产品描述	位数	插头料号	产品描述
2	2319461-2	BUCHANAN WireMate 两件式 Poke-In 连接器  2319461-3	2	2318770-2	BUCHANAN WireMate 两件式 Poke-In 连接器  2318770-3
3	2319461-3		3	2318770-3	
4	2319461-4		4	2318770-4	
5	2319461-5		5	2318770-5	
6	2319461-6		6	2318770-6	
7	2319461-7		7	2318770-7	
8	2319461-8		8	2318770-8	

8mm 连接器

配对 8mm 插头

位数	连接器料号	产品描述	位数	插头料号	产品描述
2	2318582-2	BUCHANAN WireMate 两件式 Poke-In 连接器  2318582-5	2	2318136-2	BUCHANAN WireMate 两件式 Poke-In 连接器  2318136-5
3	2318582-3		3	2318136-3	
4	2318582-4		4	2318136-4	
5	2318582-5		5	2318136-5	
6	2318582-6		6	2318136-6	
7	2318582-7		7	2318136-7	
8	2318582-8		8	2318136-8	

te.com

© 2018 TE Connectivity. 版权所有。BUCHANAN、TE Connectivity、和TE Connectivity (标识) 均为商标。本文中的所有其他标识、产品和/或公司名称可能是其各自所有者的商标。

TE已尽力确保本产品手册中信息的准确性，但并不保证本文不会出现任何遗漏，针对信息的准确性、正确性、可靠性及可用性亦未做任何其他陈述或担保。对本文所涉及信息，TE保留进行更改的权利，恕不另行通知。对本产品目录所述信息，包括但不限于适销性担保或特殊用途的适用性，TE明确声明不做任何隐含担保。本目录中的尺寸仅供参考，如有变化恕不另行通知。规格如有变更，恕不另行通知。有关最新尺寸和设计规格请咨询TE。

1-1773929-6 JN 08/2018

美国：+1 (800) 522-6752
 加拿大：+1 (905) 475-6222
 墨西哥：+52 (0) 55-1106-0800
 拉丁美洲/南美：+54 (0) 11-4733-2200
 德国：+49 (0) 6251-133-1999
 英国：+44 (0) 800-267666
 法国：+33 (0) 1-3420-8686
 荷兰：+31 (0) 73-6246-999
 中国：+86 (0) 400-820-6015