



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: **线到板**

Sealable: **否**

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

连接器高度: 3.1 mm [.122 in]

PCB 端接方法: **表面贴装**

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	300 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

端接特性



免工具电线端接	是
PCB 端接方法	表面贴装

壳体特性

壳体颜色	自然
------	----

尺寸

接受电线绝缘直径范围	2.1 mm
连接器高度	3.1 mm[.122 in]
Wire Size	16 – 20 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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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 2834167-3
RELEASABLE SLIM CONTACT

客户还购买了

TE 产品编号1-640457-0
10P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L

TE 产品编号1-1734742-0
.5 FPC VT ZIF Type-A 10 CONT

TE 产品编号87224-2
02 MODII HDR SRST UNSHRD .100

TE 产品编号1-1735413-1
Asembly Slimline SATA Receptacle 7P+6P

TE 产品编号1-1827684-2
2mm pitch Battery Rec. Assy. 7Pos. H=4.0

TE 产品编号1586041-2
2P VAL-U-LOK R/A HDR V2

TE 产品编号1-1734248-4
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 14P

TE 产品编号1571625-1
TACT,6X6,SMT,J-LEAD,50GF

TE 产品编号1-1879338-8
CPF 0603 40K2 1% 50PPM 1K RL

文档



产品图纸

SLIM CONTACT FOR WIRE 16-20AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834012-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834012-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834012-3_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

Slim Wire-to-Board flyer

英文版本

Slim Wire-to-Board flyer

英文版本

BUCHANAN WireMate Connectors Brochure

BUCHANAN WireMate Connectors Brochure

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2834012-3_060720161114_dmtec

英文版本

MD_2834012-3_060720161114_dmtec

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本