



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 照明电缆组件



产品线: SlimSeal 固态照明连接器
照明电缆组件电线颜色: 黑色
电缆组件长度: 101.6 mm [4 in]
照明电缆组件额定电压: 400 VAC

产品特性

产品类型特性

电缆组件系统	线对线
产品类型	电缆组件
密封	是
应力消除	不带
适用对象	导线/电缆
产品线	SlimSeal 固态照明连接器
照明电缆组件连接器类型 (A 端)	插头
照明电缆组件连接器类型 (B 端)	插头
照明电缆组件连接器种类	插头
照明电缆组件线缆类型	分离式导线

结构特性

行数	1
照明电缆组件位置数量	1

电气特征

工作电压	400 VAC, 400 VDC
照明电缆组件额定电压	400 VAC

主体特性

照明电缆组件电线颜色	黑色
------------	----

接触件特性

--	--



端子接触部电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接触部电镀材料	镍镀锡
端子类型	母端
接受端子极性	插座
端子端接区域电镀材料	镍镀锡
端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]

端接特性

线缆端接方法	压接扣入式
--------	-------

机械附件

接合固定类型	锁闩
接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	带有

壳体特性

外壳材料	聚碳酸酯
照明电缆组件壳体颜色	黑色

尺寸

接受电线绝缘直径范围	1.7 – 2.1 mm[.067 – .083 in]
连接器外形高度	7.5 mm[.295 in]
连接器长度	25 mm[.984 in]
连接器宽度	6.52 mm[.257 in]
Wire Size	18 AWG
电缆组件长度	101.6 mm[4 in]

使用环境

IP 防尘密封等级	6
IP 防水密封等级	7
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
UL 文件号	UL 1977



CSA 文件号	CSA C22.2 编号 182.3
---------	--------------------

包装特性

封装方法	袋/盒
------	-----

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7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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。

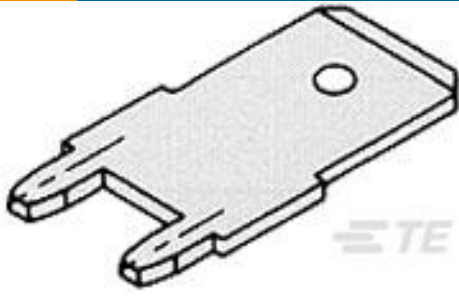
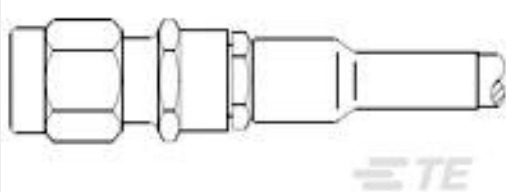
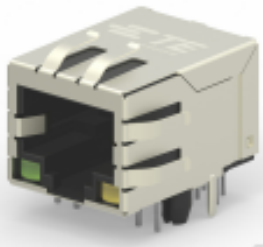
配套部件



TE 产品编号 2106391-1
C/A, RECPT, SLIMSEAL SSL CONN,
SGL POS

客户还购买了



 TE 产品编号2-330058-1 BNC PLUG KIT POLYPROP	 TE 产品编号154N-015G-R 15 PSIG RIBBON CABLE MV PRESSURE SENSOR	 TE 产品编号1-6609106-4 PS0SSSH3A=C1072	 TE 产品编号104257-4 05 MTE RCPT HSG SR LATCH .100
 TE 产品编号1217056-1 250 FASTON,PCB TAB,TPBR	 TE 产品编号1051810-1 SMA CABLE PLUG 2031 8125 92	 TE 产品编号2-2301994-3 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1	 TE 产品编号2-1624116-6 BMB-A 0603 40R N8
 TE 产品编号1623988-1 SC15-10-1035-10 39UH AMMO 1000	 TE 产品编号T1280242132-000 H24B-TGBH-M32		

文档

产品图纸

C/A, PLUG, SLIMSEAL SSL CONN, SGL POS

英文版本

数据表/目录页

4-1773455-9_1POSITIONSLIMSEAL_BROCHURE

英文版本