



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 照明电缆组件



产品线: NECTOR S 线缆 2 位公端对母端

照明电缆组件电线颜色: 白色

电缆组件长度: 2438.4 mm [96 in]

照明电缆组件额定电压: 42 VDC

照明电缆组件连接器类型 (A 端) : 插头

产品特性

产品类型特性

电缆组件系统	线对线
电缆组件类型	7.5mm Mini HVL
屏蔽	否
先通/后断	否
产品类型	电缆组件
密封	否
适用对象	导线/电缆
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
产品线	NECTOR S 线缆 2 位公端对母端
照明电缆组件连接器类型 (A 端)	插头
照明电缆组件连接器种类	UL
照明电缆组件线缆类型	分离式导线

结构特性

行数	1
预装	否



键控	是
键控排列	LV-2
照明电缆组件位置数量	2

电气特征

工作电压基准	DC
工作电压	42 V
照明电缆组件额定电压	42 VDC

主体特性

照明电缆组件电线颜色	白色
------------	----

接触件特性

端子电流额定值	7 A
端子类型	插座
接受端子极性	插针

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定类型	锁闩
接合对准	带有
接合对准类型	键控
接合固定	带有

壳体特性

中心线	3.4 mm[.133 in]
外壳材料	PBT 15GF
照明电缆组件壳体颜色	白色

尺寸

连接器外形高度	6.55 mm[.257 in]
连接器长度	18.7 mm[.736 in]
连接器宽度	7.55 mm[.297 in]
Wire Size	.823 mm²
电缆组件长度	2438.4 mm[96 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------



操作/应用

适用于	电源插座料号 293387-x
-----	-----------------

行业标准

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

包装特性

封装方法	包装
------	----

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	未进行合规性审核
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: 2015年6月（163） 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 2-2083073-5
Cable Assy Nector S Plug to Outlet UL

客户还购买了



TE 产品编号2-2834006-0
2P RELEASE POKE-IN
CONNECTOR_BN/YW



TE 产品编号306317-000
44AM1131-20-0/2/9-9



TE 产品编号5-2337992-5
RJ45 JACK MAG. POE 1GB LED 1X1
INV.



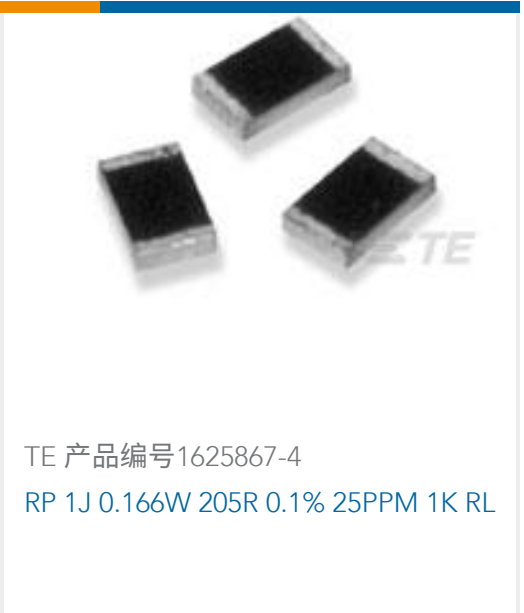
TE 产品编号5413590-4
BNC BLKHD JACK,75 OHM,HEX



TE 产品编号295893-000
55PC1131-20-0/2/9-9



TE 产品编号HDT-04-10
CRIMP TOOL, HDT-04-10



TE 产品编号1625867-4
RP 1J 0.166W 205R 0.1% 25PPM 1K RL

文档

产品图纸

Cable assy Nector S Plug 10FT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2083075-5_C_c-2-2083075-5-c.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2083075-5_C_c-2-2083075-5-c.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2083075-5_C_c-2-2083075-5-c.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

NECTOR_S_LINE_CONNECTOR_BROCHURE

英文版本