



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

位数: 2

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
端子类型	公端
端子额定电流（最大值）	3 A

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器宽度	7.9 mm
连接器高度	8.66 mm
线径	22 – 26 AWG
连接器长度	23.07 mm

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
灼热丝额定值	根据 IEC 60335-1 版本 06/2001 为 GWT 750°C（无火焰）
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC



卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2385815-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2443728-1
TAB TERMINAL SDL2.5 WATERPROOF

客户还购买了



TE 产品编号2443732-5
REAR WIRE SEAL 5PIN



TE 产品编号2443729-4
PLUG HOUSING SDL2.5 WATERPROOF 4PIN



TE 产品编号170140-2
187 FASTON,FLAG,REC.,16-20 AWG, TPBR



TE 产品编号62420-1
MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR



TE 产品编号2443725-3
CAP HOUSING FREE HANGING 3PIN



TE 产品编号62429-1
MAG-MATE TERM 27-30 013TPBR



TE 产品编号62935-1
MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR



TE 产品编号2443729-2
PLUG HOUSING SDL2.5 WATERPROOF 2PIN



TE 产品编号2443725-5
CAP HOUSING FREE HANGING 5PIN



TE 产品编号2443732-2
REAR WIRE SEAL 2PIN

文档

产品图纸

CAP HOUSING FREE HANGING 2PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2443725-2_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2443725-2_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2443725-2_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

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