



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

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板

壳体內的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	32
行数	4
电源位置数量	8
信号位置数量	24

电气特征

工作电压	60 VDC, 200 VDC
------	-----------------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

壳体內的端子定位力	不带
端子类型	母端

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm, 6.35 mm [.1 in] [.25 in]
外壳材料	热塑性

尺寸

行间距	2.54 mm [.1 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2013年6月（144） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 1600960-1
CONT 8-10AWG PWR BLANK STRIP

客户还购买了

TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG

TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110TE 产品编号1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%TE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXPTE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXPTE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP

文档

产品规格

1600636-5

32 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Cable-to-Panel, UL 94V-0, 2.54 mm / 6.35 mm [.1 in / .25 in] Centerline, 4 Row, 200 VAC / 60 VAC



应用规格

英文版本