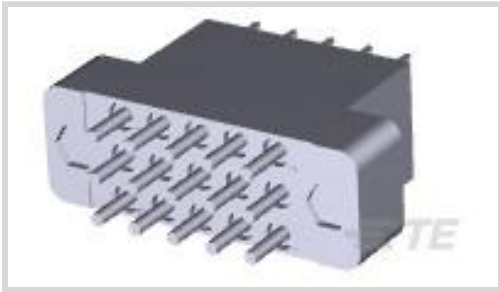




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到面板, 线到面板, 缆到缆

Number of Positions: 15

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板, 缆到缆
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	15
电源位置数量	15
信号位置数量	15
行数	3

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	13 A
壳体內的端子定位力	带有
端子类型	公端, 插针
导线端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料	金或钯镍



端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
--------------	----------------

端接特性

线缆端接方法	绕线
电线类型	绞线

机械附件

应力消除	不带
接合对准	不带
壳体内部的端子定位器类型	锁定弹簧
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	螺丝安装
连接器安装类型	面板安装
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	酚醛树脂 - GF

尺寸

Wire Size	.2 mm²
Row-to-Row Spacing	5.08 mm[.2 in]
高度	23.24 mm[.915 in]
长度	41.4 mm[1.63 in]
宽度	14.5 mm[.57 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °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

包装特性

封装方法	Tray, 盒和托盘
封装数量	42



其他

适用于	母端排组件 205608
-----	--------------

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	不符合
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	受限材料超出阈值
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 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	波峰焊接可达到 265°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



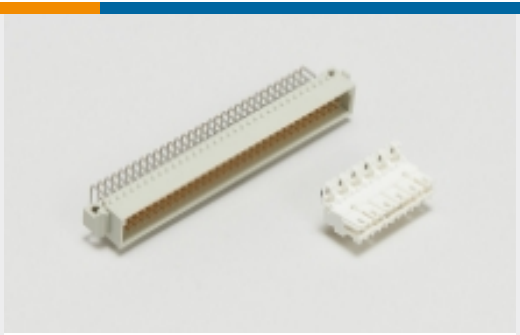
该系列中的其他产品 | [AMP M Series](#)



机架和配线架连接器(1)



板对板跳线和分路(7)



标准边缘连接器(2)



矩形电源连接器(69)



矩形连接器硬件(52)

客户还购买了



TE 产品编号11029756-00
THERMISTOR WITH PTFE SHEATH



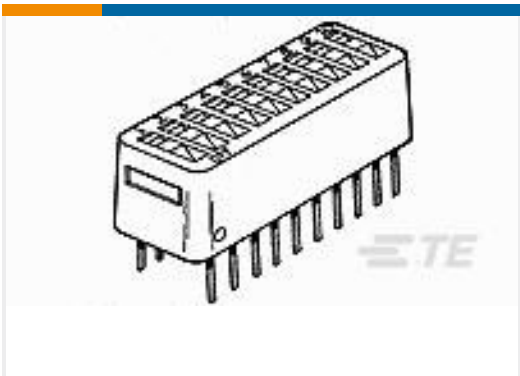
TE 产品编号435668-4
LO PROFILE DIP SW 5P AU



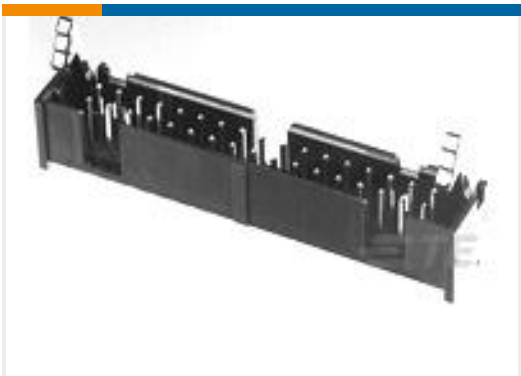
TE 产品编号60793-3
SHUR PLUG .180 18-14 AWG TPBR



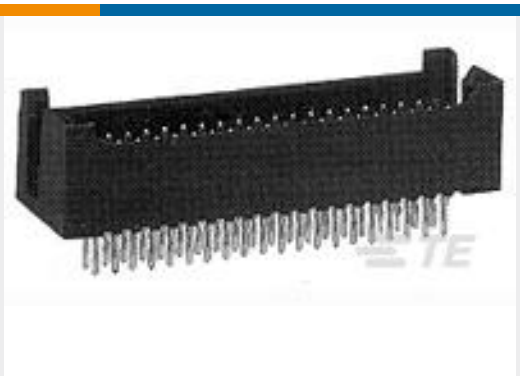
TE 产品编号103185-9
09 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号2-435668-6
DIP SW 2 POSN W/TAPE AU



TE 产品编号3-1761606-6
IDC LOW PRO HDR 60P VERT LG LA



TE 产品编号534978-3
20 MODII 2PC HDR DR W/HLDWN



TE 产品编号1617110-5
JMGAT-26MW = M28776/6-012M



TE 产品编号NB19744001
RNF-100-3/32-RD-SP

文档



产品图纸

AUTOWIRE KIT,15 POS,25 X 25

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_205628-3_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_205628-3_L.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_205628-3_L.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

Connector, Series "M"

英文版本

产品规格

英文版本