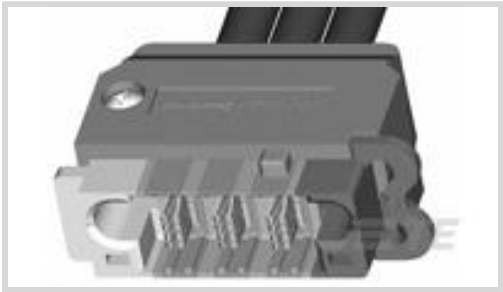




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

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	插头
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	7
电源位置数量	3
信号位置数量	4

电气特征

工作电压	60 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	刀鞘天线, 插针
端子额定电流 (最大值)	45 A



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, 8.25 mm [.1 in][.325 in]
外壳材料	高温热塑塑料

使用环境

工组温度范围	-20 – 105 °C [-4 – 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	高温部件 - 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	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	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。

客户还购买了



TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110



TE 产品编号1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%



TE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP



TE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6



TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP



TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2



TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP

文档

产品图纸

STL W/GUIDES, MBXL, 4S+3ACP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1600820-7_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1600820-7_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

1600820-7

7 Position, Plug, Housing, Crimp, Cable-to-Panel, Gold (Au), UL 94V-0, 2.54 mm / 8.25 mm [.1 in / .325 in] Centerline, 60 VAC, Wire & Cable



ENG_CVM_CVM_1600820-7_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本