



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 5

连接器和壳体类型: 插头

连接器产品类型: 连接器组件

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

电源位置数量	5
位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
--------------	-----



多端子类型	不带
端子布局	矩阵
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体內的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]

尺寸

线径	30 – 10 AWG
----	-------------

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
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
UL 等级	获得认可
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
CSA 等级	LR 7189, 已认证
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1
封装方法	Box

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	符合且适用豁免
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	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） 超过限值的SVHC： Pb (2.97% in 4887022) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

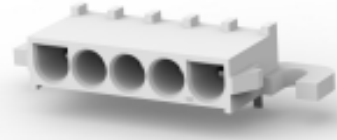
产品合规免责声明

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 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 640466-3 05P UMNL PIN HDR ASSY NATL LF	 TE 产品编号 1-350949-0 05P UMNL HDR ASSY R/A V2 NATL	 TE 产品编号 350810-1 05P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 640900-1 05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO
 TE 产品编号 640901-3 05P UMNL HDR ASSY 94VO LF	 TE 产品编号 643232-1 05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO	 TE 产品编号 640466-1 05P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL	 TE 产品编号 640901-1 05P UMNL SOK HDR ASSY 94VO

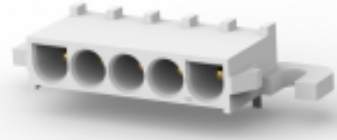






TE 产品编号 1-350945-0

05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO





TE 产品编号 3-350945-0

05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO LF





TE 产品编号 643182-2

UMNL STR/REL ADAPTER CAP





TE 产品编号 643406-1

05P UMNL PIN HDR ASSY POL 94VO





TE 产品编号 640467-1

05P UMNL HDR ASSY





TE 产品编号 640467-3

05P UMNL HDR ASSY LF





TE 产品编号 643131-2

UMNL STR/REL ADAPTER CAP





TE 产品编号 643405-1

05P UMNL PIN HDR ASSY POL NATL





TE 产品编号 3-643232-0

05P UMNL HDR ASSY R/A 94VO LF





TE 产品编号 640900-3

05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



标准圆形连接器(1)



电源端子(206)



矩形电源连接器(644)



连接器硬件(12)



连接器端子(206)

客户还购买了





TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



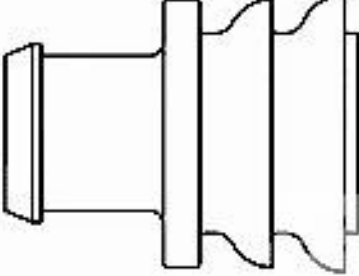
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

05P UMNL PLUG TEST ASSY 94VO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350848-5_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350848-5_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350848-5_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350848-5_A2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350848-5_A2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350848-5_A2.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页
[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)
英文版本

产品规格
[应用规格](#)
英文版本

使用说明书
[使用说明书（美国）](#)
英文版本