



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

连接器和壳体类型: 插头

接合固定类型: 锁闩

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

端子预装	Yes
位数	7
行数	1

电气特征

工作电压	32 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	橙色
--------	----



接触件特性

端子底板材料	镍
导线端子端接区域电镀材料	镍
端子布局	直插式
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体内部的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定类型	锁闩
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性 GF
------	--------

尺寸

连接器宽度	5.05 mm[.198 in]
连接器高度	18.5 mm[.728 in]
连接器长度	24.1 mm[.948 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 75 °C[-22 – 167 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

无卤素	是
屏蔽	否
电路应用	Signal

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

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	20
封装方法	Tube

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>

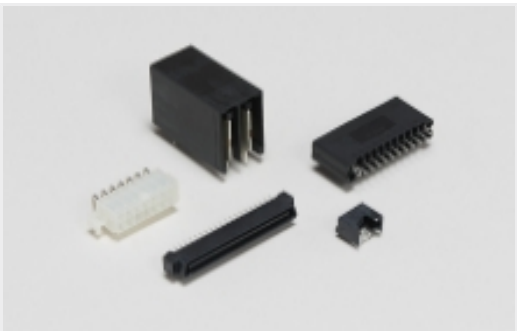
配套部件

 TE 产品编号 2432945-1 SDE RITS PLUG ASSY	 TE 产品编号 2217480-2 KIT, BTLI, SDE OPEN HEAD	 TE 产品编号 2362810-1 SDE CRIMP HAND TOOL FRAME W /O DIES	 TE 产品编号 2432945-2 SDE RITS PLUG DIE ASSY
---	--	--	---



TE 产品编号 2217480-1
KIT, BTLI, SDE OPEN HEAD

该系列中的其他产品 | **RITS 插头连接器**



标准矩形连接器(32)



线到板连接器组件和护套(32)

客户还购买了



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



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



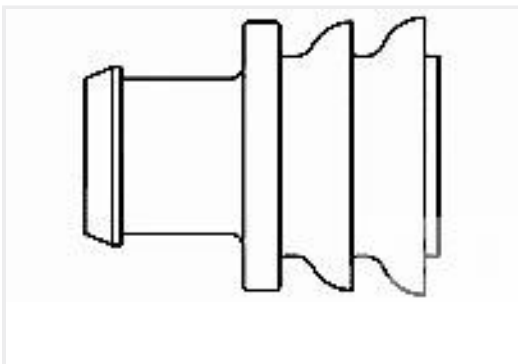
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



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



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

RITS CONN. PLUG ASSY 7P ORANGE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1473562-7_F.2d_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1473562-7_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1473562-7_F.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Remote Input Output Terminal System \(RITS\) Connectors](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

日语

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[RITS Connector Interconnection System/e-CON Connector](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[HAND TOOL FOR RITS PLUG SOCKET ASSEMBLY](#)

日语