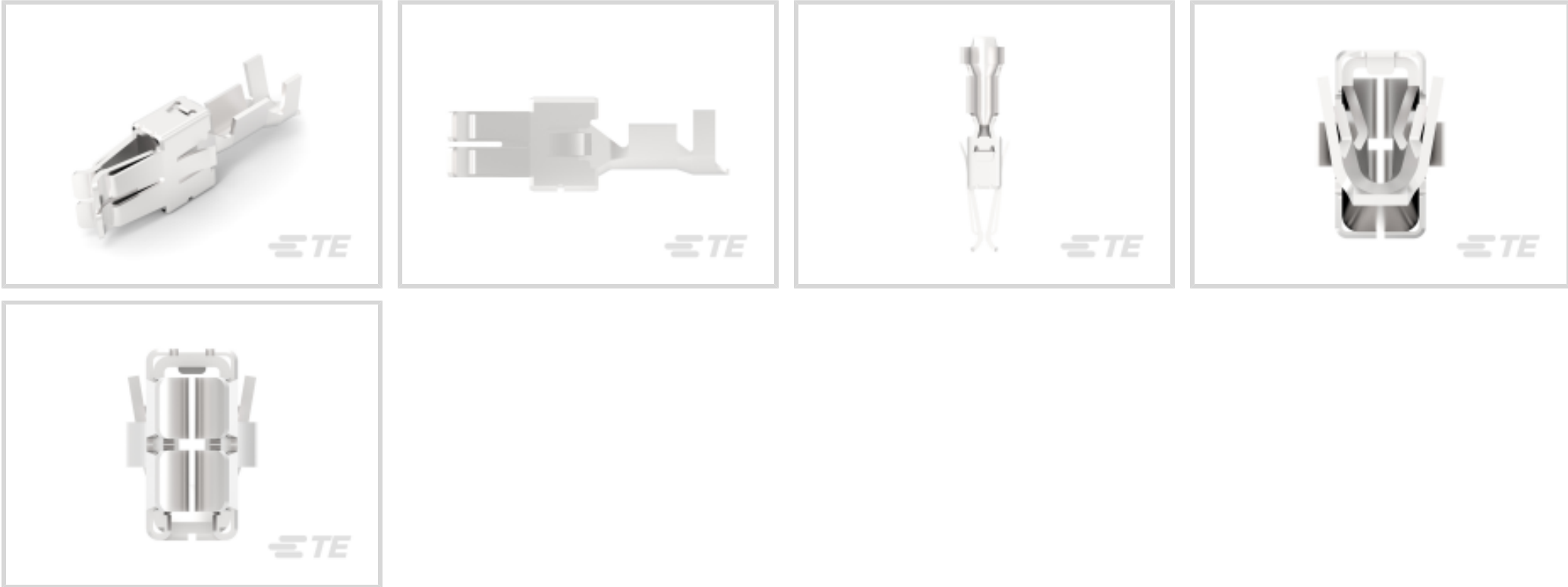




连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 预镀银

导线端子端接区域电镀材料: 预镀银

Operating Voltage: 250 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
电缆类型	FLR（薄壁电缆）
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

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

接触件特性

端子设计	标准平板弹簧
端子接触部电镀厚度	1 μm, 1.5 μm[39.37 μin][59.05 μin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀银
导线端子端接区域电镀材料	预镀银
壳体內的端子定位力	带有



端子基材	CuFe2
------	-------

端子额定电流（最大值）	16 A
-------------	------

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

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

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	2 – 2.8 mm[.079 – .11 in]
--	---------------------------

Wire Size	.8 – 1.3 mm²
-----------	--------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

适用于	公端端子
-----	------

电路应用	Power
------	-------

行业标准

经 VDE 测试	否
----------	---

获得 CSA 认证	否
-----------	---

包装特性

封装方法	卷
------	---

封装数量	2300
------	------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

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

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 1241959-4
STD-TIM HSG MKII 4P



TE 产品编号 2-2151792-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F155OV



TE 产品编号 2-2151792-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F155OV



TE 产品编号 2151792-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F155OV



TE 产品编号 2151792-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F155OV



TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 7-2151792-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F155OV

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC Connectors



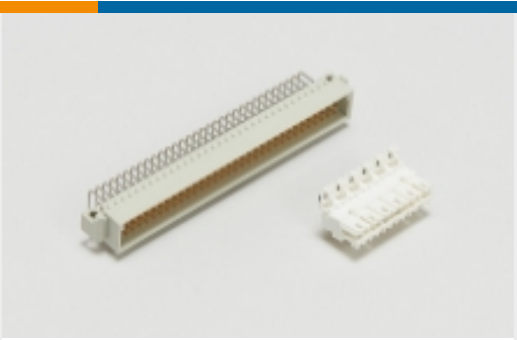
压接端子护套(41)



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(138)



标准边缘连接器(36)



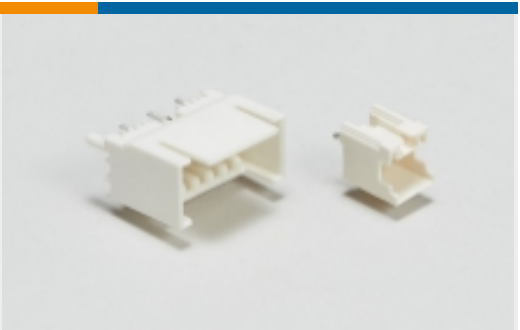
汽车端子(8)



矩形连接器壳体(1)



线到板连接器组件和护套(214)



线对板接头和插座(424)



线对板连接器端子(2)

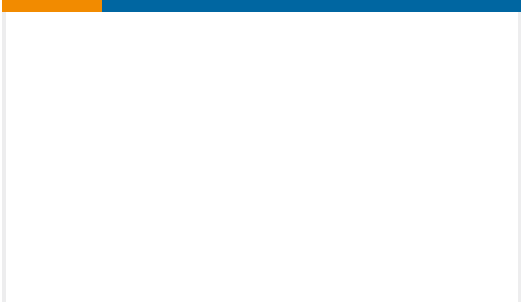


连接器端子(12)

客户还购买了



TE 产品编号EG8142-000
RNF-100-3/32-WH-85MM



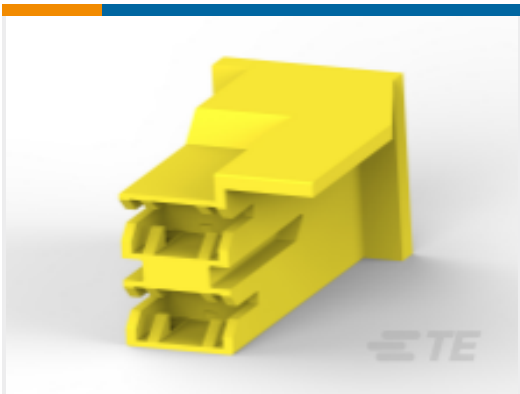
TE 产品编号1852892-7
MACH,U-POD FLAG EAPR110F1800
KOMAX



TE 产品编号1855682-1
HDM-FA-EA-200OV275OV-LM-CUT



TE 产品编号1969655-1
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,
NATRUAL



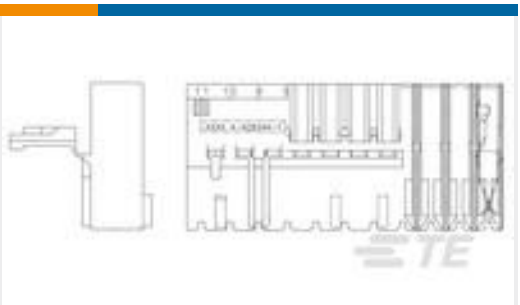
TE 产品编号1969717-3
HSG, REC., POS-LOCK, MK I 2P, 6.35
SR YEL



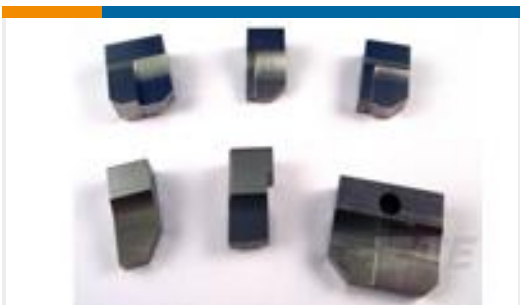
TE 产品编号2150398-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR- E-
100F1800



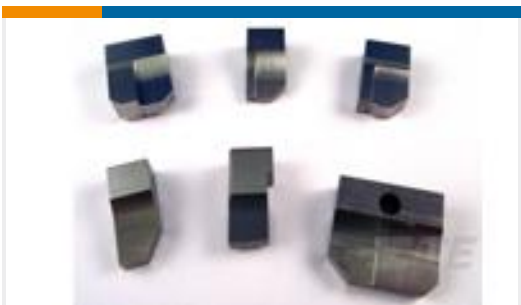
TE 产品编号2178561-2
STD-TIM GEH 2P_V0-GWT



TE 产品编号2178930-3
3P STD TIMER GEH V0 GWT



TE 产品编号318919-2
ANVIL, SPECIAL COMBINATION



TE 产品编号458183-1
ANVIL INSERT

文档



产品图纸

STD PW TIMER CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1862006-5_B_c-1862006-5-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1862006-5_B_c-1862006-5-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1862006-5_B_c-1862006-5-b.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

产品环境合规性

MD_1862006-5_0505201669_dmtec

英文版本

MD_1862006-5_0505201669_dmtec

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本