



连接器 > 汽车连接器 > 配电箱 > 汇流条和端子



对接公端厚度: 1.8 mm [.07 in]

线径查找: 2 AWG, 3 AWG

Wire Size: 3 – 1 AWG

产品特性

产品类型特性

Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

通用输出数量	1
工作电压	12 V
标称电压架构	12 V

接触件特性

接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	1.8 mm[.07 in]
典型额定电流	125 A
端子额定电流（最大值）	120 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）
---------	------------

尺寸

线径查找	2 AWG, 3 AWG
Wire Size	3 – 1 AWG
Accepts Wire Insulation Diameter Range	8.5 – 11.5 mm[.33 – .45 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

振动级别	10G
电路应用	Power

其他

端子传导	100+ A（超高功率）
------	--------------

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。

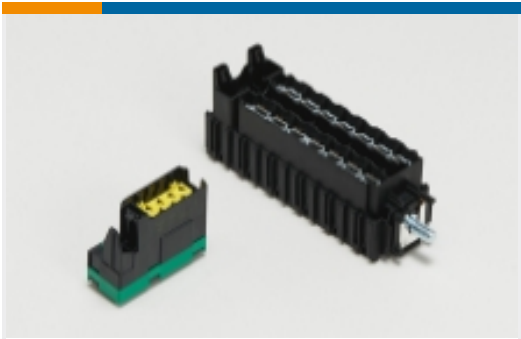


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

该系列中的其他产品 | Modular Hard Wired Fuse and Relay Box



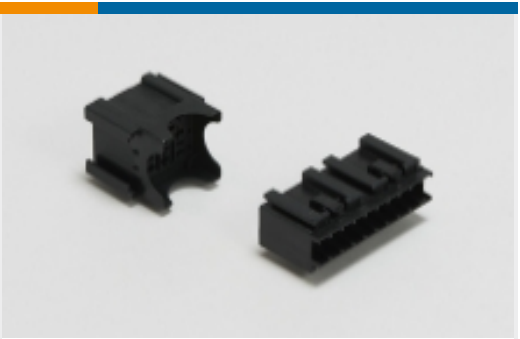
其他硬接线盒(6)



带汇流条的硬接线盒(3)



插入和拔出工具(3)



模块元件(9)



汇流条和端子(5)



汽车连接器护套(1)



电池配电装置(6)



硬接线盒附件(11)

客户还购买了



TE 产品编号5068096007
RNF-100 单壁件 HS 热缩管



TE 产品编号2-936211-6
090III 16P CAP ASSY RED



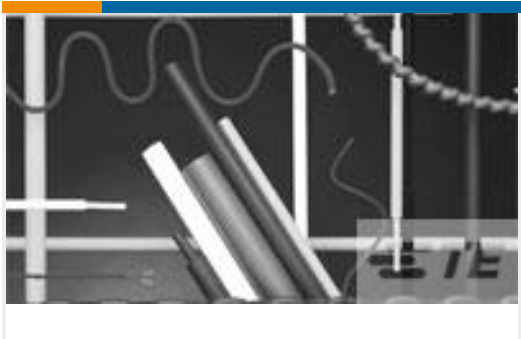
TE 产品编号880697-2
ECONOSEAL REC .070



TE 产品编号2151679-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-039F042O



TE 产品编号880627-3
RING TONGUE



TE 产品编号5069866078
CGPT-12.7/6.4-0-30MM



TE 产品编号CT02523001
ACW0219-2.50-43(NS)



TE 产品编号1989037-1
BUSBAR, STD. POWER TIMER, 2
POSN.WELDED



TE 产品编号444314-3
HSG ASSY 9P COMBINED JR/STD PT

文档

产品图纸

RING TONGUE 90 DEGREE 35MM2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1989860-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1989860-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1989860-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。