



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Contact: Component To Wire; 55-60A, 16-6 Wire Size



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

工作电压: 630 VDC

线径: 16 – 14 AWG

所有 Contact: Component To Wire; 55-60A, 16-6 Wire Size (10)

产品特性

电气特征

工作电压	630 VDC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	6.28 mm[.25 in]
端子底板材料厚度	1.3 µm[51.18 µin]
压线筒类型	Closed
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 µm[100 µin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	65 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1 – 2.5 mm[.039 – .098 in]
-----------	----------------------------



线径	1.23 – 2.27 mm²
----	-----------------

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
------	----

包装特性

封装方法	盒和托盘
封装数量	30

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	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 2155369-1
TE REC-Li60 BATTERY TOOL

TE 产品编号 2155816-1
DIES, TE REC-Li60, D7000, AWG 12

TE 产品编号 2134055-1
DYNAMIC D7100 SOCKET HSG ASSY
4P XX

该系列中的其他产品 | Dynamic 7000 系列

PCB 板端连接器及母端(1)

标准矩形连接器(4)

电源端子(10)

矩形电源连接器(5)

矩形连接器壳体(4)

线到板连接器组件和护套(4)

连接器端子(10)

客户还购买了

TE 产品编号607381P046
SCT-NO.2-E5-0-STK

TE 产品编号33470
TERMINAL,SOLIS R 4 5/16

TE 产品编号CAT-D9934-A75
Dynamic 3000 端子

TE 产品编号CAT-D9934-A75A
Dynamic 3100 母端和公端壳体

TE 产品编号917807-2
DYNAMIC D-5200 REC HSG ALL-KEY

TE 产品编号5-928999-6
MQS0,63 Ag rec LL unseal. >0,2-0,35

TE 产品编号1-2371035-1
2POS,DIA 4MM,SOC HSG ASSY,SLD,
COD A

TE 产品编号9-1415001-5
V23132E2001A200



文档

产品图纸

DYNAMIC D7 SOCKET CONT ASSY AG PL #14-16

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871132-4_C_c-1871132-4-c.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871132-4_C_c-1871132-4-c.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871132-4_C_c-1871132-4-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

日语

机构认证

TUV 认证

英文版本