



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Standard Drawer Receptacle Housings



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到板, 线到线

[所有 Standard Drawer Receptacle Housings \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到板, 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

信号位置数量	4
位数	16
行数	2

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	15 A

端接特性

--	--



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

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	PBT GF
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

连接器宽度	25 mm
行间距	3 mm[.12 in]
连接器高度	26.3 mm[1.035 in]
线径	.22 – 2.18 mm ²
连接器长度	71.2 mm[2.8 in]

使用环境

工组温度范围	-20 – 120 °C[-4 – 248 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	盒和纸箱
------	------

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	符合且适用豁免
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 CAT-AM7017-SD292P
Standard Drawer Plug Housings

该系列中的其他产品 | Standard Drawer

标准矩形连接器(20)

矩形电源连接器(18)

矩形连接器壳体(16)

客户还购买了

TE 产品编号170311-1
CONTACT FOR DRAWER CONN

TE 产品编号1-2176339-4
CRGCQ 0603 120R 1%

TE 产品编号6-1625999-5
HSC100 200R 5%

TE 产品编号1650155-1
701-14-02109=CONTACT,PIN,#20





TE 产品编号213283-2
HARDWARE KIT,DRAWER CONN



TE 产品编号1-1393249-6
W58-XB1A4A-30=W58



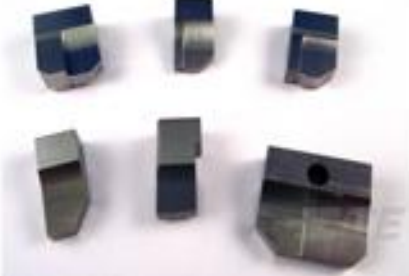
TE 产品编号4-1879353-2
RR02 5% 220K AMMO



TE 产品编号1-1393249-1
W58-XB1A4A-2=W58



TE 产品编号3-1213077-9
CRIMPER, INSULATION "F" .074



TE 产品编号3-662184-1
ANVIL, COMBINATION

文档

16P FEMALE HSG ASSY DROWER

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5172068-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5172068-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5172068-1_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](#)。

数据表/目录页

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

Low Power Drawer Connectors QRG

英文版本

Crimping Drawer Connector Contacts

英文版本

应用规格

英文版本



机构认证

UL

英文版本