



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 9 mm [.354 in]

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	3
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	3
行数	1

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	20 A
壳体內的端子定位力	帶有



端子类型	母端
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	.8 μm[31.5 μin]

端接特性

线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	9 mm[.354 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	PA 66

尺寸

Wire Size	1.23 – 3.62 mm²
线径	2427 – 7144 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

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7月（219）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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-G7534-P729A 灼热丝 GRACE INERTIA 插头	 TE 产品编号 4-1903414-2 GHC 9.0 3POS PLUG HSG BLACK
---	---

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 9.0

 矩形电源连接器(10)
--

客户还购买了

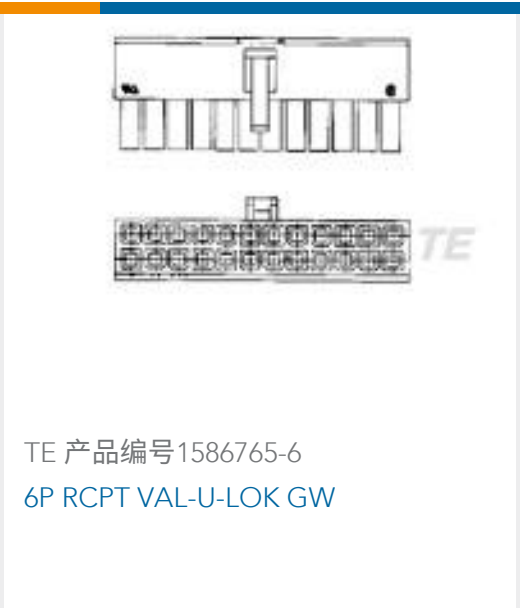




TE 产品编号1658642-1
HDP-20,PLUG,SIZE 1, 9 POSN,CLI



TE 产品编号1-1903414-2
GHC 9.0 3POS PLUG HSG RED



TE 产品编号1586765-6
6P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号1744201-1
EP-II CONTACT LANCELESS, 20-16



TE 产品编号1-1743165-8
PL EX 2P .250 (6.3 MM) FLAG BLUE



TE 产品编号1-2324579-6
HOUSING, PLUG, 16P, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号1743165-5
POSITIVE LOCK 250 RECEPTACLE



TE 产品编号1743490-1
BLOWER MOTOR 3P HDR ASSY



TE 产品编号1743729-1
FG TERMINAL



TE 产品编号ESA202N00330500000
915 PLUG

文档

产品图纸
GHC 9.0MM 3POS TPA
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2232563-1_B.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2232563-1_B.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2232563-1_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

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本