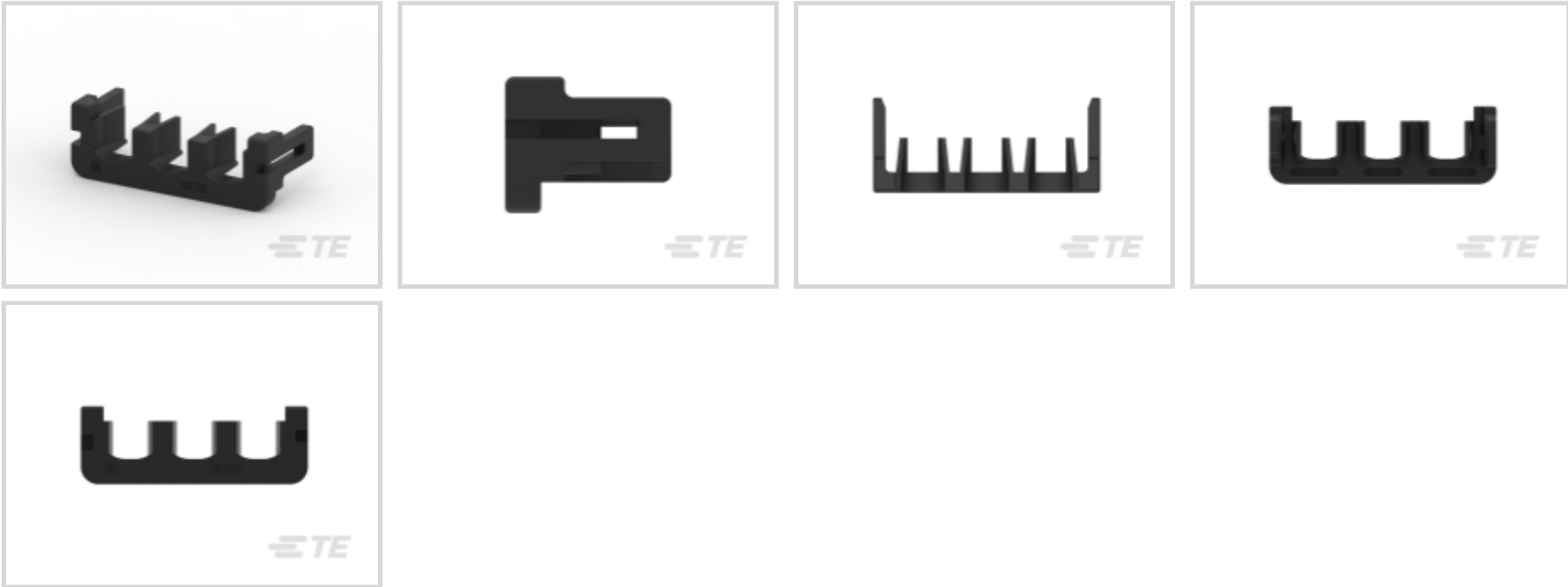




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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
--------	----

机械附件

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

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）



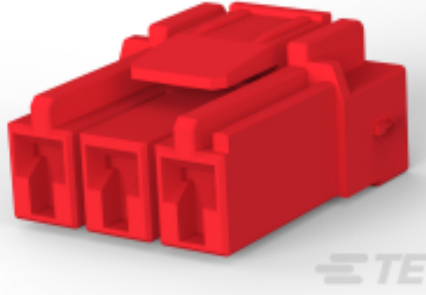
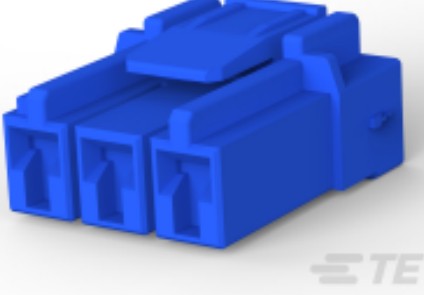
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
不含REACH SVHC

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	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

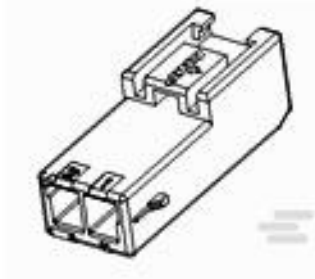
			
TE 产品编号 1747995-2 GHG EYELET 6.2 3POS PLUG HOUSING RED	TE 产品编号 1747995-3 GHG EYELET 6.2 3POS PLUG HOUSING BLUE	TE 产品编号 1747995-1 GHG EYELET 6.2 3POS PLUG HOUSING NATURAL	TE 产品编号 1747995-4 GHG EYELET 6.2 3POS PLUG HOUSING YELLOW

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 6.2

	
电源端子(4)	矩形电源连接器(14)

客户还购买了





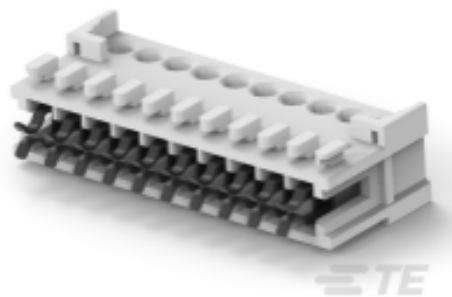
TE 产品编号2005248-2
PDL 2P CAP 3.96 F/H(GWT) RED



TE 产品编号2321926-3
2.5mm Sealed Connector: Housings, Signal Double Lock Connectors



TE 产品编号2-2232891-1
11P MONOPLUG 2.5 SELECTIVELY LOADED



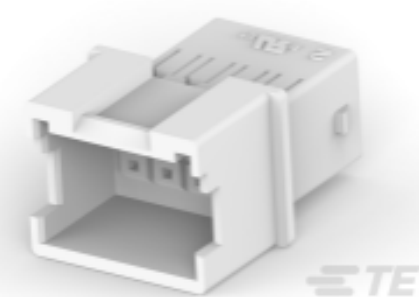
TE 产品编号1-2232892-0
10P MONOPLUG 2.5



TE 产品编号1-2323743-0
HOUSING, PLUG, GWT, 10P, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号2150983-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-100F180F



TE 产品编号2324201-8
HSG,REC,FREE HANGING,GWT, DUALROW,EP2.5



CRIMPER REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号8-2119785-4
CRIMPER, INSULATION OVERLAP PREMIUM

文档

产品图纸

GHC 6.2MM 3POS TPA HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232564-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232564-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2232564-1_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。

产品规格

应用规格

英文版本