



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 重载密封系列连接器塑壳



位数: 3

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.5 mm [.06 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

[所有 重载密封系列连接器塑壳 \(176\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	42 VDC
------	--------



标称电压架构	42 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A-B-C

接触件特性

端子大小	1.5mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
端子额定电流（最大值）	23 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	键控
接合对准	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 GF30
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

产品宽度	42.4 mm[1.67 in]
产品长度	25.9 mm[1.02 in]
连接器高度	53.1 mm[2.09 in]

使用环境

工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67, IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性



封装数量	250
封装方法	Box

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	否

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 3-1579018-8
UNLOCK TOOL



TE 产品编号 1-1418448-2
3POS MCP1.5k REC HSG CO MID
POS CLOSED

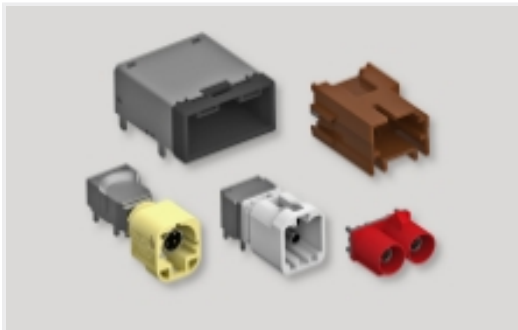


TE 产品编号 2306960-1
3POS,AMP MCP 1.5K,REC HSG ASSY,
SLD,COD A

该系列中的其他产品 | 重型密封连接器系列



其他汽车连接器附件(36)



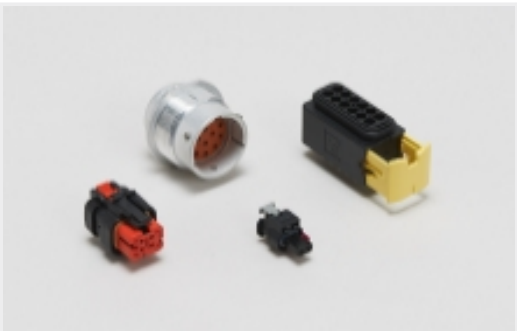
数据连接器接头(10)



汽车密封件和盲堵(5)



汽车接头(1)



汽车连接器护套(215)



连接器密封件和盲堵(5)

客户还购买了



TE 产品编号1241380-2
AMP MCP 1.5K, CONTACT, SWS



TE 产品编号1394132-1
BLINDSTOPFEN F.D3,6



TE 产品编号1-1418448-1
3 POS. AMP MCP1.5k REC.HSG CO



TE 产品编号CAT-H3399-CH8172
重载密封系列连接器塑壳



TE 产品编号1-1564542-1
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG,A



TE 产品编号2138530-1
STRAIN RELIEF,14 POSITION
AMPSEAL



TE 产品编号2208340-1
14POS,NANOMQS,REC HSG,CODA



TE 产品编号CAT-AM78-CH8172
AMPSEAL 母端护套

文档

产品图纸

3P CAN CONNECTOR, RECEPTACLE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2278730-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2278730-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2278730-1_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

[Heavy Duty Sealed Connector Series](#)

英文版本

[HDSCS CAN Bus Y-Connector and 120 Resistor Brochure](#)

英文版本

[HDSCS Catalog](#)

英文版本

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本