1-1670894-1 ✔ 有效

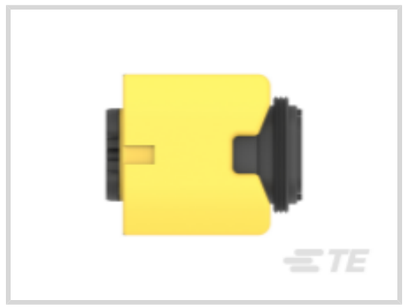
AMP | Heavy Duty Sealed Connector Series

TE 内部编号 1-1670894-1

Heavy Duty Sealed Connector Series, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 8 Position, 6mm [.236in] Centerline, Sealable, Black, Signal

在 TE 官网查看>

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > 重载密封连接器壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 8

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

所有 重载密封连接器壳体 (186)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	8
行数	2

电气特征

Operating Voltage	60 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 60 V

主体特性

出线角度	其他
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色

接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	6 mm[.236 in]

尺寸

产品宽度	25.7 mm[1.012 in]
产品长度	54.1 mm[2.13 in]
产品高度	31.25 mm[1.23 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

电路应用	Signal

行业标准

保护等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	300
封装方法	Box

其他

可维修	是
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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

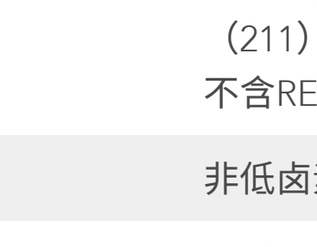
产品合规免责声明

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

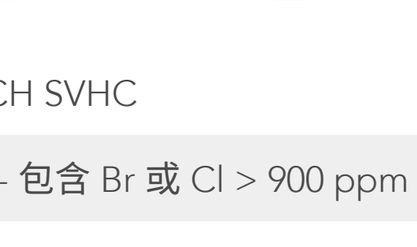
配套部件

TE 产品编号 CAT-H3399-C1748
重载连接器保护帽

TE 产品编号 CAT-H3399-CH8172
重载密封连接器壳体



TE 产品编号 CAT-H3399-B128
重载密封连接器尾盖



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号 828922-1
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI

TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)

TE 产品编号 7-1579018-5
LOCKING TOOL

该系列中的其他产品 | Heavy Duty Sealed Connector Series

其他汽车连接器附件(22)

插入和拔出工具(1)

汽车密封件和盲堵(1)

汽车连接器护套(189)

汽车连接器盖帽(20)

客户还购买了

TE 产品编号1-965640-4
定时器，连接器壳体

TE 产品编号1-1564516-1
重载密封连接器壳体

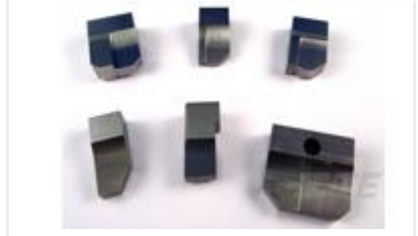
TE 产品编号1-1718484-3
AMP MCP 后盖

TE 产品编号927771-9
定时器，母端和公端

TE 产品编号160928-4
FF 250 REC 0.5-1.0MM2 TPPB

TE 产品编号1-456402-8
CRIMPER WIRE .055 F

TE 产品编号1333281-3
CRIMPER, WIRE, F PREMIUM (.053")



TE 产品编号1583199-8
ANVIL, COMBINATION

文档

产品图纸

8POS,AMP MCP2.8,REC HSG,ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1670894-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1670894-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1670894-1_J.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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

HDSCS Catalog

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本