

DEUTSCH

TE 内部编号 CAR3SC00WS

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3 Position, Sealable, Black, Panel Mount, -40 – 185 °F [-40 – 85 °C]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: **线到线**

位数: 3

连接器和壳体类型: **母端子护套**

可密封: **是**

接合插针直径: 3.48 mm, 4.98 mm [ .137 in, .196 in ]

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	圆形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	端子上

### 结构特性

位数	3
----	---

### 电气特征

标称电压架构	25 V
--------	------

### 主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

### 接触件特性

端子类型	插座
接合插针直径	3.48 mm, 4.98 mm [.137 in][.196 in]

### 机械附件

端子位置保证	否
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装

### 壳体特性

外壳材料	PA GF
------	-------

### 尺寸

连接器高度	56.1 mm[2.2 in]
产品宽度	62 mm[2.44 in]
产品长度	53.5 mm[2.1 in]

### 使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F] [176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

### 行业标准

保护等级	IP68
与机构/标准产品兼容	DIN
UL 阻燃性等级	UL 94HB

### 包装特性

封装数量	200
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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)  
不含REACH SVHC

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

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



客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[CAR RECPT DIN9680 3way, w/o contacts](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CAR3SC00WS\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CAR3SC00WS\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_CAR3SC00WS\\_C.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

[产品规格](#)

英文版本