



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: 2

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 | 否 |
| 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 | 2 |
|----|---|

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 | 电缆安装 (自由悬挂) |
|---------|-------------|

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 | 符合且适用豁免 |
|--------------------|---------|



欧盟ELV指令2000/53/EC

符合且适用豁免

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)

受限材料超出阈值

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: 2022年6月 (224)

超过限值的SVHC:

Pb (3.7% in component part)

物品安全使用说明:

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能,请回收再利用,如需废弃处置,请遵守当地有关法规。

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 CAR2PC68
CAR PLUG DIN9680 2way, IP68

TE 产品编号 DARS24263-000A3
CAR SOC STANDARD CONT. #5, silver plated

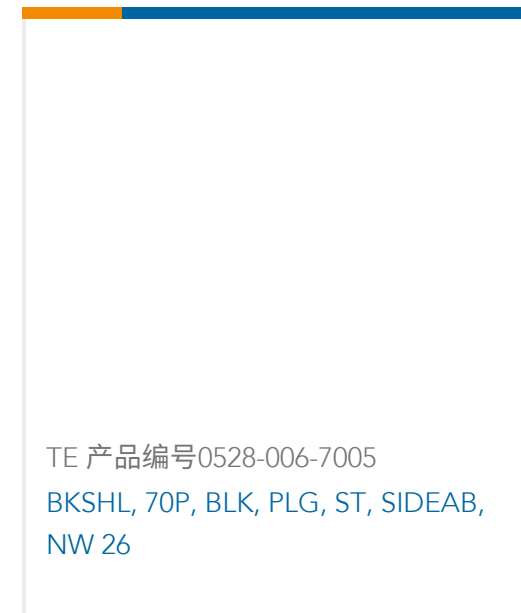
客户还购买了

TE 产品编号 HDP26-24-18SN-L017
DEUTSCH HDP20 Housings

TE 产品编号 DT06-08SA-EP07
PLG, 8P, BLK, N, SEAL RET, A

TE 产品编号 DT04-08PA-E004
REC, 8P, BLK, N, A

TE 产品编号 DTHD04-1-4P-L009
REC, 1P, BLK, N, SIZE 4, FLANGE



文档

产品图纸

[CAR RECPT DIN9680 2way, IP68](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_CAR2SC68_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_CAR2SC68_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_CAR2SC68_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