

6-827686-1

✓ 有效

TE 内部编号 6-827686-1

1 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, Black, Wire & Cable, Power, Cable Mount (Free-Hanging), -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 1

连接器和壳体类型: **母端子护套**

接合插针直径: 2.5 mm [.098 in]

连接器系统: **线到线**

可密封: 否

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	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	否
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	1
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

--	--



端子大小	2.5mm
端子类型	插座
接合插针直径	2.5 mm[.098 in]

机械附件

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

使用环境

工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装方法	Carton
封装数量	2000

其他

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	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 6-927585-1
1P BU-GEH

客户还购买了

TE 产品编号 EL59416001
QSZH-125-NR3A-27MM

TE 产品编号 3-967616-1
6POS MQS REC SEALED COD C

TE 产品编号 1326029-5
2.8MM BLD,UNSEAL,22AWG REVREEL

TE 产品编号 1355964-2
MPQ PIN CONTACT

TE 产品编号 4-2109570-2
MCON 5P PLUG COVER TYPE-E BLK

TE 产品编号 2295154-3
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY, SLD

TE 产品编号 2334270-1
80POS,0.64 GENER. Y,TAB HSG ASSY, SLD

TE 产品编号 9400913001
ACW0219-4.00-0(BP)

TE 产品编号 EP8365-000
AE-CAP-20/7-0-47MM

TE 产品编号 2295154-5
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY, SLD

文档

- 产品图纸
- 1P BU-GEH KOMPLETT
- 英文版本



CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-827686-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-827686-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-827686-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。