



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



标称电压架构: 12 V, 24 V, 48 V

连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 1

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	圆形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	锁定枪
连接器系统	线到板, 线到设备
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
行数	1

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V

主体特性

--	--



出线角度	180° °
------	--------

主要产品颜色	红色
--------	----

接触件特性

端子大小	4mm
------	-----

端子类型	插座
------	----

接合插针直径	4 mm[.157 in]
--------	---------------

端子额定电流（最大值）	20 A
-------------	------

机械附件

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	极性定位槽
--------	-------

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 46 GF30
------	------------

尺寸

产品宽度	45 mm[1.77 in]
------	----------------

产品长度	13.2 mm[1.685 in]
------	-------------------

连接器高度	45 mm[1.772 in]
-------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
--------	----------------------------

工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
-----------	----------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	4500
------	------

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 963244-1
EINZELDRAHTDICHTUNG

TE 产品编号 963245-1
EINZELLEIT-DICHTUNG

TE 产品编号 CAT-R7602-T273
圆形连接器系统，插针和插座

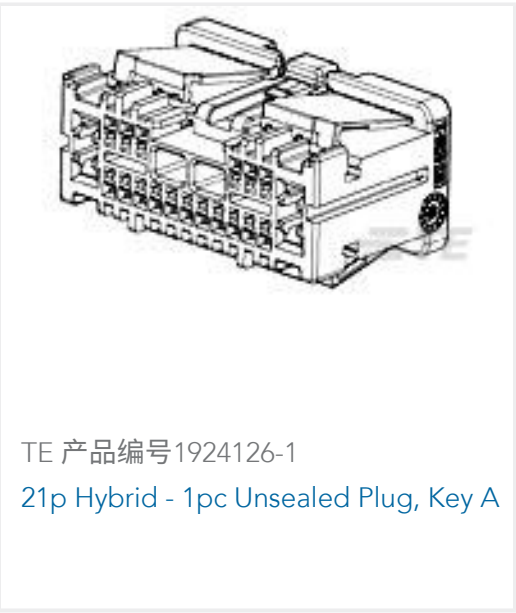
客户还购买了

TE 产品编号284875-4
20 POS FEMALE CONN ASSY

TE 产品编号3-969508-2
6POS MQS REC COD C

TE 产品编号1-1670988-2
4POS MQS REC COD B

TE 产品编号1703034-2
2.8MM SFC, TERMINAL, SWS, LL



文档

产品图纸

1 WAYS CONNECTOR F.GLOW PLUG - RED VERS.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_284818-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284818-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284818-2_B.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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本