

2-66740-1

✓ 有效

AMP

TE 内部编号 2-66740-1

Socket Contact, Tin (Sn), 16 AWG, 1.25 – 1.4 mm² / 2 – 3 mm² Wire,
Crimp, Copper, Power, -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

线径: 2 – 3 mm², 1.25 – 1.4 mm²

产品特性

接触件特性

端子底板材料	铜
端子方向	直角
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
对接公端宽度	5.84 mm[.23 in]
对接公端厚度	2.67 mm[.105 in]
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜
端子额定电流 (最大值)	15 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.43 – 4.06 mm[.135 – .16 in]
-----------	-------------------------------



线径 2 – 3 mm², 1.25 – 1.4 mm²

使用环境

工组温度范围 -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

操作/应用

电路应用 电源

包装特性

封装数量 100

封装方法 Bag

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

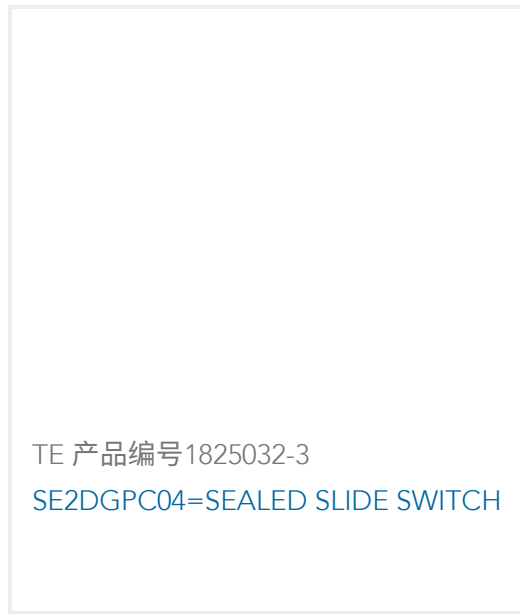
产品合规免责声明

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



客户还购买了



文档



产品图纸

TYPE XII FEMALE CONT (LP)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-66740-1_V.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-66740-1_V.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-66740-1_V.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

应用规格

英文版本