

5-583853-5 ✓ 有效

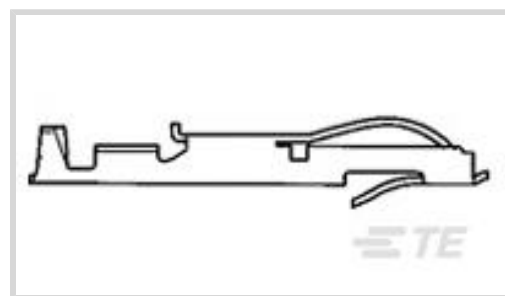
TE 内部编号 5-583853-5

Socket Contact, Gold, Locking Lance Contact Retention, 24 – 20  
AWG Wire Size, .2 – .6 mm<sup>2</sup> Wire Size, 404 – 1020 CMA Wire Size,  
Crimp, Phosphor Bronze

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

产品端接到: **线缆**

端子接触部电镀材料: **金**

线径: .2 – .6 mm<sup>2</sup>

## 产品特性

### 接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	5 A
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
导线端子端接区域电镀材料	锡

### 端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

### 机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
--------------	-----

### 尺寸

线径	404 – 1020 CMA
兼容的绝缘直径范围	1.22 – 1.52 mm [.048 – .06 in]

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C [-40 – 185 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

## 电路应用

电源和信号

## 识别标记

端子颜色代码

绿色

## 包装特性

封装数量

5000

封装方法

零散零件

## 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: 2024年1月 (240)  
 不含REACH SVHC

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

不适合采用焊接工艺

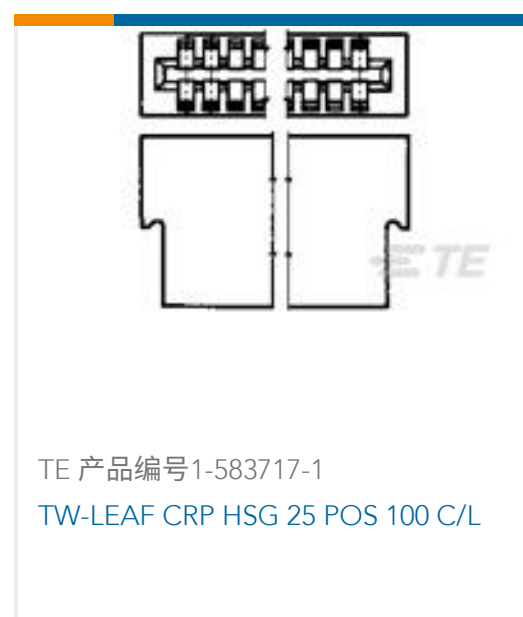
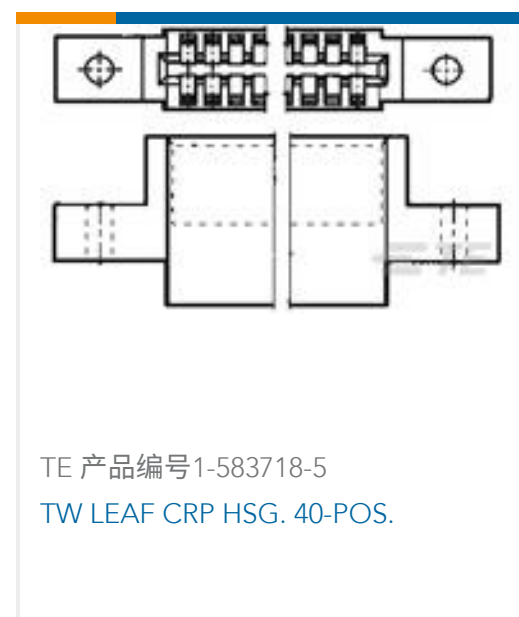
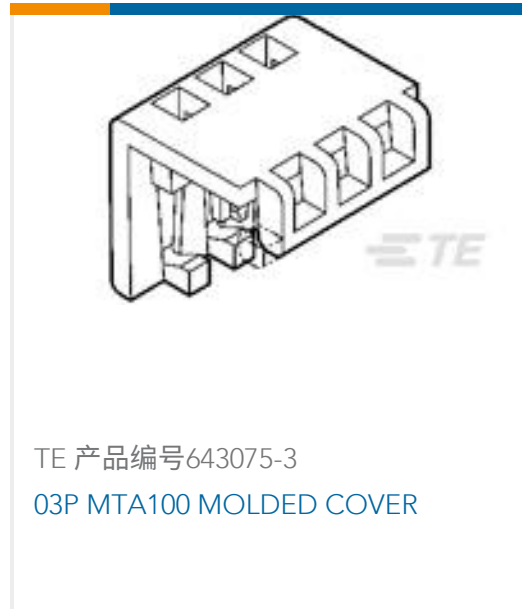
## 产品合规免责声明

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

[TWIN LF CONT IS 20-24 AU](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-583853-5\\_BR.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-583853-5\\_BR.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-583853-5\\_BR.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)



[ENG\\_CVM\\_5-583853-5\\_V1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_5-583853-5\\_V1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_5-583853-5\\_V1.2d\\_dxf.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