

5552246-1 ✓ 有效

## CHAMP

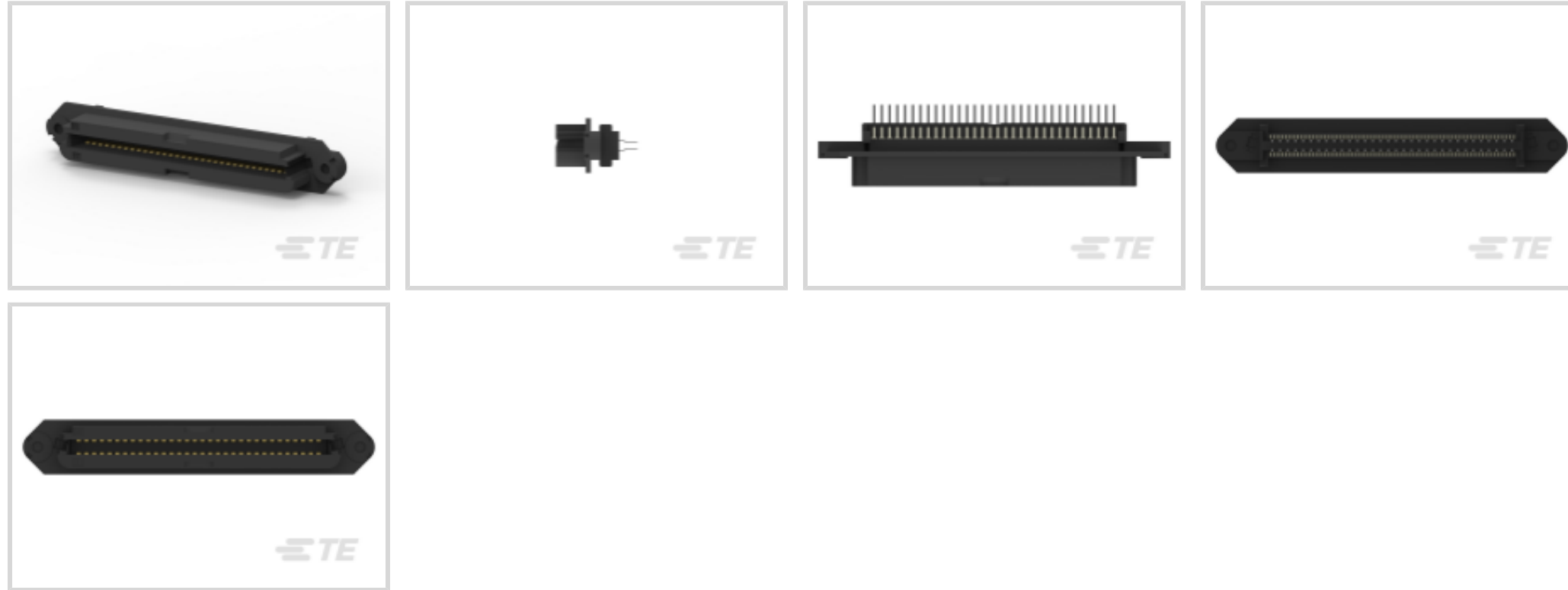
TE 内部编号 5552246-1

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 64 Position,  
2.16 mm [.085 in] Centerline, 2 Row, Standard Profile, Vertical,  
Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器 > D-Sub 插座组件：垂直，2.16mm



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 64

中心线 (间距) : 2.16 mm [.085 in]

行数: 2

[所有 D-Sub 插座组件：垂直，2.16mm \(5\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

位数	64
行数	2
PCB 安装方向	垂直

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

### 接触件特性

	30 μin
--	--------



端子接触部电镀材料	薄金或镀金
-----------	-------

端子底板材料	钯镍
--------	----

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

### 端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.25 mm[.01 in]
-------------	----------------

矩形端接柱体和尾部宽度	.5 mm[.019 in]
-------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 机械附件

安装特性材料	热塑塑料
--------	------

PCB 安装固定	不带
----------	----

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	螺钉锁, 释放锁
--------	----------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

外壳材料	热塑性
------	-----

中心线 (间距)	2.16 mm[.085 in]
----------	------------------

### 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm, 2.36 mm, 3.18 mm[.062 in][.093 in] [.125 in]
-------------	--

行间距	4.3 mm[.169 in]
-----	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

### 包装特性

封装数量	45
------	----

封装方法	Tray
------	------



## 产品合规性

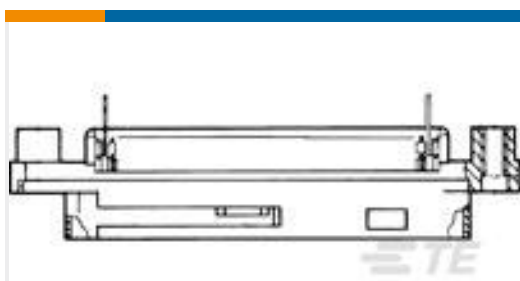
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

### 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 5552243-1  
ASSY, PLUG, 64 POS, VERT MTG

## 客户还购买了



TE 产品编号2102319-1  
Fortis Zd 20 Col R/A Full Shroud Assy SE



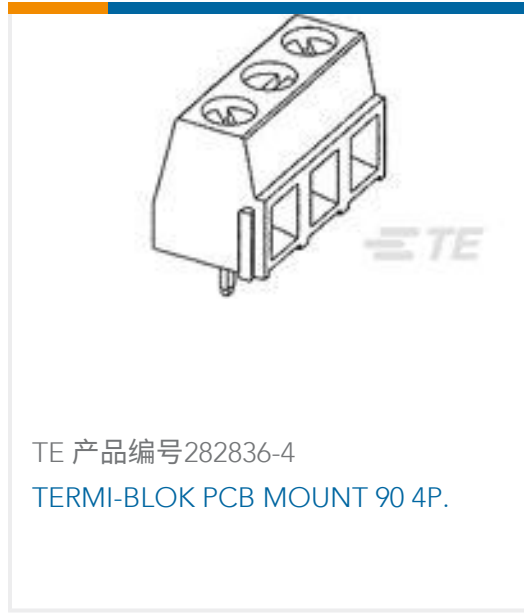
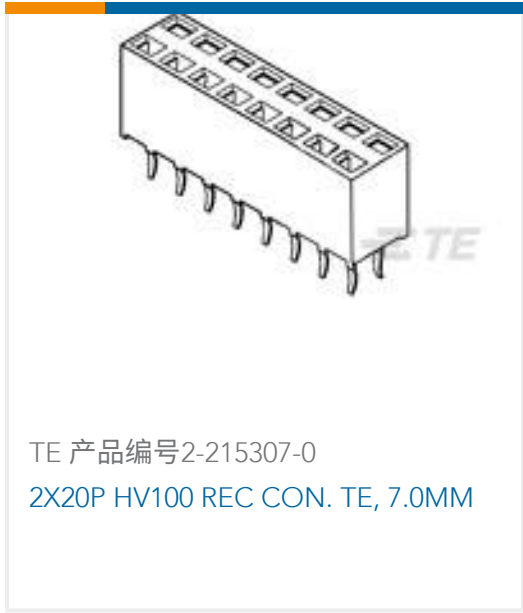
TE 产品编号1658622-6  
26 NOVO MIL/CTR 30DP, LEAD FREE



TE 产品编号1-746610-6  
26 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE



TE 产品编号1618002-7  
EV200AAANA=RELAY, EV200 SPST-N



## 文档

### 产品图纸

ASSY, RCPT, 64 POS, VERT MTG

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5552246-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5552246-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5552246-1\\_A.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