

**TE** (泰科) 1658661-1 **PDF**



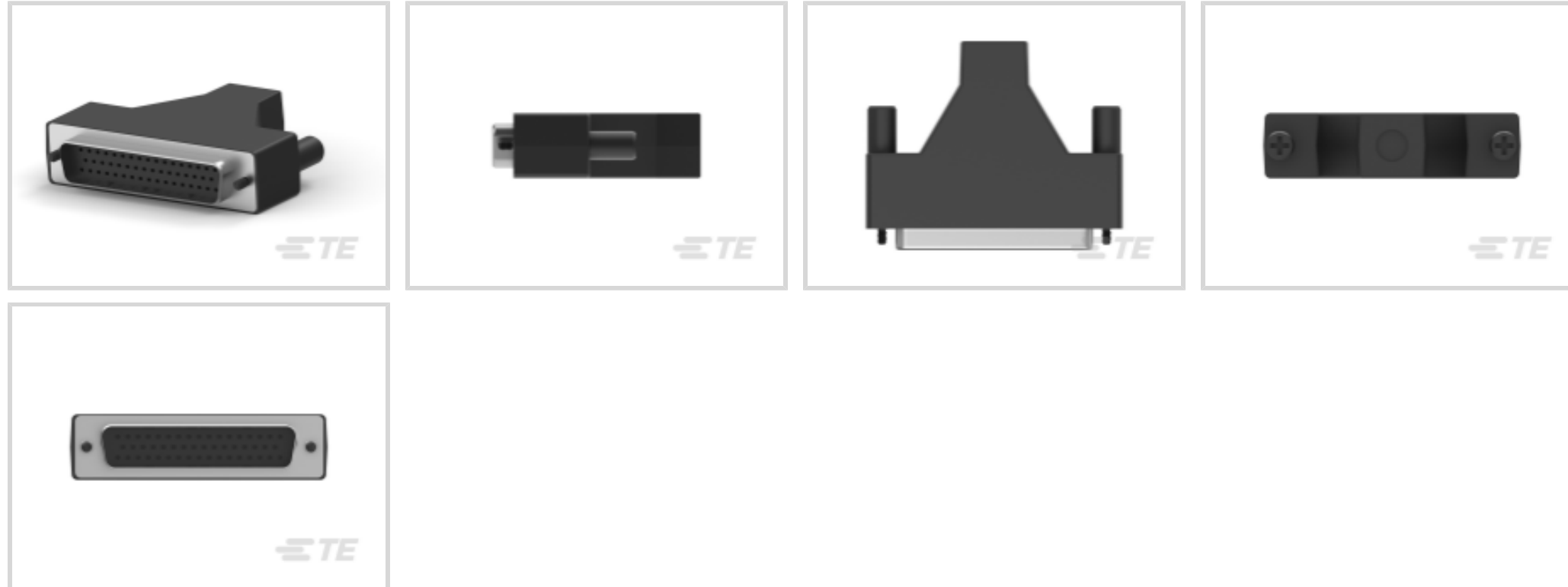
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > 压接 D-Sub 连接器



连接器种类: 插头

连接器系统: 缆到缆

Number of Positions: 50

端子大小: 20

外壳尺寸: 5

### 产品特性

#### 产品类型特性

接地凹痕	带有
产品类型	连接器
等级	标准
外壳类型	全部金属外壳
连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
外壳尺寸	5
屏蔽	是
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

Number of Positions	50
---------------------	----

#### 主体特性

外壳电镀材料	锡
屏蔽电镀材料	锡

外壳材料	钢
屏蔽材料	钢
插针材料	玻璃填充 PBT/尼龙

#### 接触件特性

端子大小	20
------	----

#### 机械附件

锁紧螺丝材料	锌合金
接合连接器锁扣	带有
接合连接器锁扣类型	锁紧螺钉, 锁紧螺钉

#### 壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙 GF
中心线 (间距)	2.74 mm, 2.76 mm, 2.79 mm [.108 in][.109 in] [.11 in]

#### 尺寸

电缆绝缘直径范围	5.51 – 11.05 mm
----------	-----------------

#### 使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
--------	-----------------------------

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 行业标准

插针易燃性等级	UL 94V-0
UL 易燃性等级	UL 94V-0

#### 包装特性

封装数量	1
封装方法	包装, 批量套件

#### 其他

注释	屏蔽外壳扩张工具 58241-2 适用的最大电缆外直径为 14.27 [.562]。 , 护套和编织层移除后的最大电缆直径。 , 插头接受尺寸 20 DF 公端子。
----	--

#### 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SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181） 不含REACH SVHC
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181）
卤素含量	非低卤素 - 包含 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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件

 <p>TE 系列/零件编号 1658640-2 RECP. ASSEMBLY SIZE 5</p>	 <p>TE 系列/零件编号 1658640-1 HDP-20,RCPT,SIZE 5, 50 POSN</p>	 <p>TE 系列/零件编号 1658641-3 PLUG ASSY SIZE 5</p>	 <p>TE 系列/零件编号 1658641-2 HDP-20,PLUG,SIZE 5, 50 POSN</p>
---	---	--	---



TE 系列/零件编号 1658641-1  
HDP-20,PLUG,SIZE 5, 50 POSN



TE 系列/零件编号 1658653-1  
KIT,HDP-20,OVRMLD, RCPT,SIZE 5,



TE 系列/零件编号 5745884-1  
RCPT ASSY,50P,HDP-20, CN



TE 系列/零件编号 5747959-1  
KIT,RCPT,50P,HDP-20, SHLD ENCLSRE



TE 系列/零件编号 5745883-2  
PLUG ASSY,50P,HDP-20, CN



TE 系列/零件编号 5745884-2  
RCPT ASSY,50P,HDP-20, CN,M3

客户还购买了



TE 系列/零件编号5745174-2  
CABLE CLAMP KIT,SZ 4,. 575



TE 系列/零件编号2-747580-2  
SHLDNG FERRULE,PLTD TIN,BULK



TE 系列/零件编号206306-5  
CPC RECEPT ASSEMBLY SIZE 23-37



TE 系列/零件编号1658658-1  
KIT,HDP-20,ENCLSUR, RCPT,SIZE 3



TE 系列/零件编号3-747580-1  
SHLDNG FERRULE, PLTD, BULK PKG



TE 系列/零件编号2-747580-3  
SHLDNG FERRULE,PLTD TIN,BULK



TE 系列/零件编号5745175-4  
CABLE CLAMP KIT,SZ 5



TE 系列/零件编号5747958-1  
KIT,PLUG,37P,HDP-20, SHLD ENCLS



TE 系列/零件编号5747959-1  
KIT,RCPT,50P,HDP-20, SHLD ENCLSRE



TE 系列/零件编号66682-4  
PIN CONTACT, 20 DF

文档



### 产品图纸

[KIT,HDP-20,ENCLSUR,PLUG,SIZE 5](#)

英文版本

---

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658661-1\\_A\\_c-1658661-1-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658661-1\\_A\\_c-1658661-1-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1658661-1\\_A\\_c-1658661-1-a.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

---

### 目录页/数据表

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Cable Connectors](#)

英文版本

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

英文版本

---

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

---

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

---

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本