



TE 内部编号 1744188-1

Power Contacts, Cable-to-Cable, 1 Position, Wire & Cable, Crimp Terminal, 45A Contact Current Rating (Max), Power, Receptacle, Fixing Screw

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 电源端子



连接器系统: 缆到缆

Number of Positions: 1

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

线缆端接方法: 压接端子

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 缆到缆   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 1 |
|---------------------|---|

接触件特性

|             |         |
|-------------|---------|
| 端子额定电流（最大值） | 45 A    |
| 端子类型        | 母端      |
| 壳体內的端子定位力   | 带有      |
| 端子基材        | 高导电性铜合金 |

端接特性

|        |      |
|--------|------|
| 线缆端接方法 | 压接端子 |
|--------|------|

机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 固定螺钉 |
|---------|------|



带导线绝缘

带有

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -45 – 105 °C[-45 – 105 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Box |
|------|-----|

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: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 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

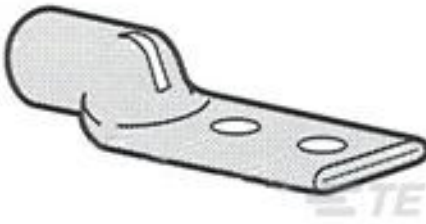
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

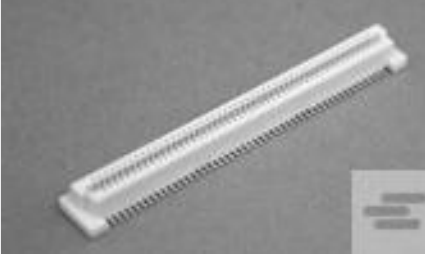


TE 产品编号 1744188-2  
HSG ASY,ULTRASON WELD, 15/30/45

客户还购买了



TE 产品编号55992-1  
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号1735482-2  
0.8FH,R17H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号1241390-2  
AMP MCP 2.8K, CONTACT



TE 产品编号3-1630027-2  
HSC300 12R8 5%



TE 产品编号926895-7  
UNIVERSAL M-N-L SOCKET



TE 产品编号ASA158F12390235000  
623 PLUG



TE 产品编号ZPF000000000205378  
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,  
120MM2 - FXP

文档

产品图纸

HSG ASY,ULTRASON WELD, 15/30/45 WINGS

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1744188-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1744188-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1744188-1\_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。

1744188-1

Power Contacts, Cable-to-Cable, 1 Position, Wire & Cable, Crimp Terminal, 45A  
Contact Current Rating (Max), Power, Receptacle, Fixing Screw



数据表/目录页

2\_PIECE\_POWER\_CONNECTORS\_qrg\_4-1773458-1

英文版本