

5745057-3 ✓ 有效

AMPLIMITE

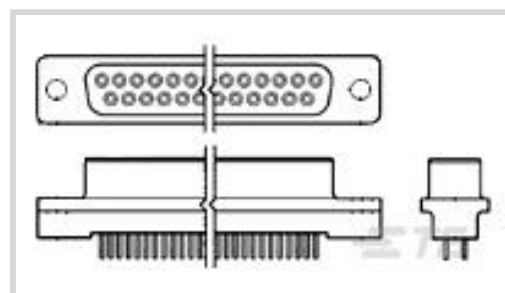
TE 内部编号 5745057-3

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 15 Position,
2.74 mm [.108 in] Centerline, 2 Row, 2 Connector Shell Size, Round,
Standard Profile

[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，外壳尺寸 2，2.74mm



连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **板对板**

位数: 15

中心线 (间距) : 2.74 mm [.108 in]

行数: 2

所有 D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 2，2.74mm (45)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全塑料
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
连接器壳体尺寸	2
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	15
行数	2
PCB 安装方向	垂直

主体特性

接合固定特征材料	黄铜
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子接触部电镀材料	镀金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡



端子基材	磷青铜
端子形状和构造	圆形, 圆形
端子额定电流 (最大值)	6 A
端接特性	
圆形端接柱体和尾部直径	.66 mm[.026 in]
端接柱体和尾部长度	3.18 mm[.125 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔
接合固定	带有
接合固定类型	螺纹插针, 4-40 UNC, 螺纹插针, 4-40 UNC
连接器安装类型	板安装
壳体特性	
外壳材料	聚酯
中心线 (间距)	2.74 mm[.108 in]
尺寸	
PCB 厚度 (建议)	1.57 – 2.36 mm[.062 – .093 in]
行间距	2.84 mm[.112 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	13
封装方法	Tube

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (3.7% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
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

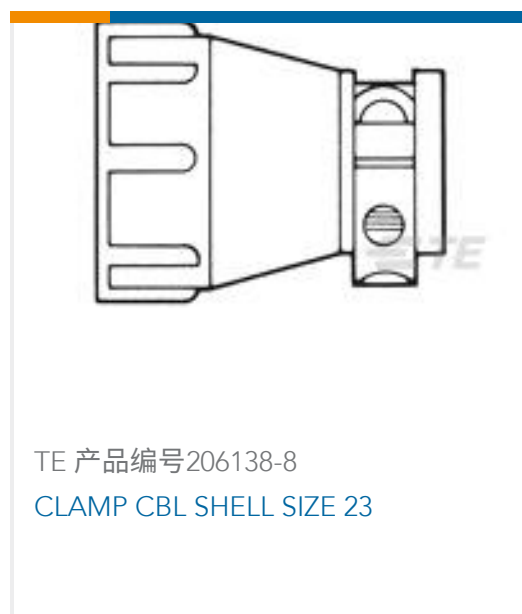
产品合规免责声明

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



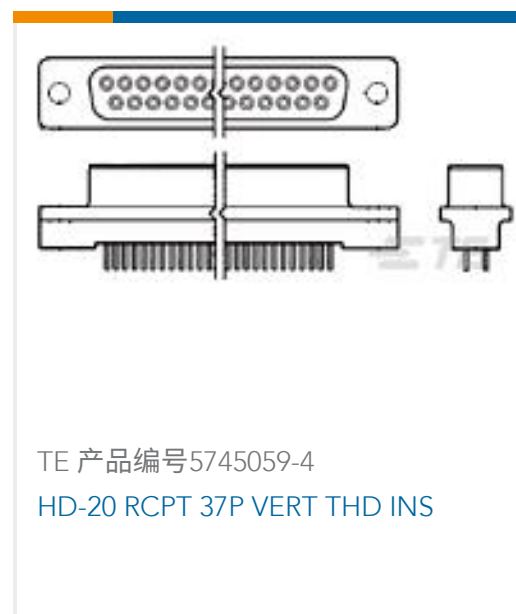
客户还购买了



TE 产品编号206138-8
CLAMP CBL SHELL SIZE 23



TE 产品编号5747871-8
09 PLUG SP/FMS INSRT



TE 产品编号5745059-4
HD-20 RCPT 37P VERT THD INS



TE 产品编号1757823-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,90,ZN,2



TE 产品编号1-206062-6
CABLE CLAMP KIT #11



TE 产品编号5207908-4
STRAIN REL W/SCREW RET KIT



TE 产品编号103308-7
034 LOPRO HDR SP 15DP



TE 产品编号2373376-8
8P,2MM,SHRD HDR,DRVT,SMD,0.1AU,
TB



TE 产品编号6-2176091-5
RP 2A 0.25W 274R 0.1% 25PPM 1K RL

文档

产品图纸

[HD-20 RCPT 15P VERT THD INS](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5745057-3_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5745057-3_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5745057-3_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页



AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Straight Posted Connectors

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本