

1757830-4 ✓ 有效

AMPLIMITE

TE 内部编号 1757830-4

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Round Termination

Post & Tail Diameter .76 mm [.03 in], Cable-to-Board, 37 Position, 4

Connector Shell Size

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > 盒内安装 D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

圆形端接柱体和尾部直径: .76 mm [.03 in]

连接器系统: 缆到板

位数: 37

电源/信号/同轴电缆组合: 否

### 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
连接器壳体尺寸	4
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

#### 结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	37
电源/信号/同轴电缆组合	否

#### 主体特性

背面外壳材料	钢
背面外壳电镀材料	锌
正面外壳电镀材料	锌
正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	MS18276-1

#### 接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金, 黄铜



端子类型	插座
端子大小	尺寸 20
端子额定电流（最大值）	5 A

#### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	4.78 mm[.188 in]
圆形端接柱体和尾部直径	.76 mm[.03 in]

#### 机械附件

安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
接合对准	不带

#### 壳体特性

中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]
---------	------------------

#### 使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 包装特性

封装方法	包装
------	----

### 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 (4% in Contact/Component)</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	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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>

## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[AMPLIMITE,RCPT ASY,POSTD,109,ZN,4](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1757830-4\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1757830-4\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1757830-4\\_E.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

1757830-4

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Round Termination Post & Tail Diameter .  
76 mm [.03 in], Cable-to-Board, 37 Position, 4 Connector Shell Size

