

1218436-2 ✓ 有效

AMPLIMITE

TE 内部编号 1218436-2

Box Mount D-Sub Connectors, Receptacle, Round Termination

Post & Tail Diameter 1.02 mm [.04 in], Cable-to-Board, 15 Position,

2 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: 1.02 mm [.04 in]

连接器系统: 缆到板

位数: 15

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	2
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	直角
位数	15
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	镉
正面外壳电镀材料	镉
正面外壳材料	钢
D-Sub 连接器插针排列	MS18274-1

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	1.3 μ m[50 μ in]
端子接触部电镀材料	金



PCB 端子端接区域电镀材料	镍
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	3.95 mm[.156 in]
圆形端接柱体和尾部直径	1.02 mm[.04 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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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)	受限材料超出阈值
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: 2023年6月 (235) 超过限值的SVHC: Cd (1.9%) 物品安全使用说明: 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。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。
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

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>

客户还购买了



文档

产品图纸

R/A RCP ASSY 15 POS SER 109

英文版本