



连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

Operating Voltage: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

主体特性

格栅端子接触部电镀材料	预镀锡
-------------	-----

接触件特性

端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	黄铜

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

壳体内的端子定位器类型	锁定枪
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

尺寸

Wire Size	.5 – 1.42 mm²
-----------	---------------

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

包装特性

封装方法	袋
封装数量	1000

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	未进行合规性审核
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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



TE 产品编号 176762-1
AMP LATTICE 12P PLUG HSG

该系列中的其他产品 | AMP LATTICE



矩形盖帽(7)



矩形连接器壳体(3)



连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS26F13-04BEV001
PLUG ASSY



TE 产品编号YDTS26W17-08AAV001
PLUG ASSY



TE 产品编号ZPF000000000203986
DMC-MD 26 E-T



TE 产品编号2180283001
55A0811-18-2



TE 产品编号2180273001
55A0811-18-0



TE 产品编号YDIV46E23-55PDC003
PLUG ASSY



TE 产品编号D67481-000
NT-MIL-3/4-0-BULK-SP

文档

产品图纸

AMP LATTICE REC CONT AWG20-16

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_176847-1_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_176847-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_176847-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

[Crimping of AMP Lattice Contact](#)

英文版本

应用规格

英文版本