

215435-1

被替代

EUROCARD

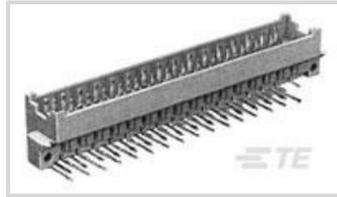
TE 内部编号 215435-1

TE 内部产品描述 48P.IEC-F MALE CONN

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

端接柱体和尾部长度: 2.9 mm [.114 in]

位数: 48

中心线 (间距): 5.08 mm [.2 in]

产品特性

产品类型特性

Eurocard 连接器结构类型	F 型
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	标准
DIN 级别	I

结构特性

位数	48
行数	3
PCB 安装方向	直角
列数	16
装载行	Z, B, D
信号位置数量	48

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅

端子类型	插针
------	----

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
--------------	-------------------

端子额定电流（最大值）	5.5 A
-------------	-------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

端接柱体和尾部长度的	2.9 mm[.114 in]
------------	-----------------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

面板安装特性	不带
--------	----

接合固定	带有
------	----

接合对准类型	极化
--------	----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

壳体特性

外壳材料	聚酯 GF
------	-------

中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.8 mm
------------	--------

连接器高度	21.8 mm
-------	---------

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

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	没有超出阈值的受限材料
-------------------------------------	-------------



工业和信息化部携七部委2016年第32号令

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: 2025年1月 (247)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

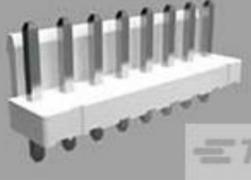
产品合规免责声明

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>

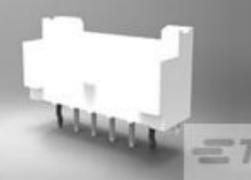
客户还购买了



TE 产品编号5-103673-7
8 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN



TE 产品编号1744037-6
06P EC PWR.200 CL HDR ASSY VRT



TE 产品编号1744418-5
5 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE

TE 产品编号2294662-3
CAGE ASSY,1X4, QSFP28,SPRING, HS, NO R P



TE 产品编号2316664-1
SFP+ 1x1 Cage Assembly, PCI, Solder Tail



TE 产品编号5435668-3
LO PROFILE DIP SW 4P AU

TE 产品编号1548740-1
POWER SUPPLY24VDC 3A DIN MOUNT

TE 产品编号3-1997963-3
DC POWER CABLE WCDMA

TE 产品编号2018980-1
BYPASS KEY SWITCH

TE 产品编号2168228-2
VALVE, MECHANICAL, 3 PORT, FOOT PEDAL



文档

产品图纸

[48P.IEC-F MALE CONN](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_215435-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_215435-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_215435-1_G.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

[工艺规范](#)

英文版本