

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



插拔式连接器，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 孔式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: FKC 2,5/-ST，针距: 5.08 mm，接线方式: 直插式弹簧连接，导线/PCB连接方向: 0 °，锁扣: - 锁扣，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装

优势

- 节约时间的插拔式连接方式，无需工具
- 通过颜色编码的操纵杆便于直观使用
- 使用内置的测试元件，可快速方便地进行测试
- 可与MSTB 2,5系列连接器组合使用

商业数据

| | |
|-------------|------------------|
| 订货号 | 1873061 |
| 包装单位 | 100 pc |
| 最小订货量 | 1 pc |
| 销售关键代码 | AACFBD |
| 产品关键代码 | AACFBD |
| 目录页面 | 页码274 (C-1-2013) |
| GTIN | 4017918142452 |
| 单件重量 (含包装) | 5.422 g |
| 单件重量 (不含包装) | 5.148 g |
| 关税号 | 8536901900 |
| 原产地 | CN |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



技术数据

产品属性

| | |
|------|-----------------------|
| 类型 | 标准 |
| 产品线 | COMBICON Connectors M |
| 产品类型 | PCB 插头 |
| 产品系列 | FKC 2,5/..-ST |
| 位数 | 3 |
| 针距 | 5.08 mm |
| 连接量 | 3 |
| 行数 | 1 |
| 安装法兰 | 不带 |
| 电位数目 | 3 |

电气特性

| | |
|---------------|-------|
| 额定电流 I_N | 12 A |
| 额定电压 U_N | 320 V |
| 污染等级 | 3 |
| 接触电阻 | 1 mΩ |
| 额定电压(III/3) | 320 V |
| 额定电涌电压(III/3) | 4 kV |
| 额定电压(III/2) | 320 V |
| 额定电涌电压(III/2) | 4 kV |
| 额定电压 (II/2) | 630 V |
| 额定电涌电压(II/2) | 4 kV |

连接数据

连接技术

| | |
|-------|---------------------|
| 连接器系统 | COMBICON MSTB 2,5 |
| 额定横截面 | 2.5 mm ² |
| 触点类型 | 孔式插头 |

互锁

| | |
|------|----|
| 锁定类型 | 不带 |
| 安装法兰 | 不带 |

导线连接

| | |
|----------------------|--|
| 连接方式 | 直插式弹簧连接 |
| 导线连接方向与拔插方向的夹角 | 0 ° |
| 导线/PCB连接方向 | 0 ° |
| 刚性导线横截面 | 0.2 mm ² ... 2.5 mm ² |
| 柔性导线横截面 | 0.2 mm ² ... 2.5 mm ² |
| 可连接导向横截面 AWG | 24 ... 12 |
| 柔性导线横截面, 带不含绝缘套管的冷压头 | 0.25 mm ² ... 2.5 mm ² |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

| | |
|------------------------------|--|
| 柔性导线横截面，带套管，带塑料绝缘套管 | 0.25 mm ² ... 2.5 mm ² |
| 2根具有相同横截面的导线，柔性，带TWIN套管及塑料套管 | 0.5 mm ² ... 1.5 mm ² |
| 塞规a x b / 直径 | 2.8 mm x 2.0 mm / 2.4 mm |
| 剥线长度 | 10 mm |

不带绝缘颈环的套管的规格

| | |
|-------------------------|--|
| 推荐的压接工具 | 1212034 CRIMPFOX 6 |
| 不带绝缘卡套的套管，符合DIN 46228-1 | 接线容量：0.5 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：0.75 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：1 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：1.5 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：2.5 mm ² ; 长度: 10 mm |

带绝缘颈环的套管的规格

| | |
|------------------------|--|
| 推荐的压接工具 | 1212034 CRIMPFOX 6 |
| 带绝缘卡套的套管，符合DIN 46228-4 | 接线容量：0.5 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：0.75 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：1 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：1.5 mm ² ; 长度: 8 mm ... 10 mm |
| | 接线容量：2.5 mm ² ; 长度: 10 mm |

材料规格

材料数据 - 联系方法

| | |
|-----------------|--|
| 注意事项 | 符合WEEE/RoHS，根据IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201的要求没有晶须 |
| 接触件材料 | CU合金 |
| 表面特性 | 热浸镀锡 |
| 接线点金属表面 (顶层) | 锡 (4 - 8 μm Sn) |
| 触点区域金属表面 (顶层) | 锡 (4 - 8 μm Sn) |

材料数据 - 壳体

| | |
|--------------------------------|-----------|
| 颜色 (外壳) | 绿色 (6021) |
| 绝缘材料 | PA |
| 绝缘材料组 | I |
| CTI符合IEC 60112 | 600 |
| 阻燃等级，符合UL 94 | V0 |
| 符合EN 60695-2-12标准的灼热丝可燃性指数GWFI | 850 |
| 符合EN 60695-2-13标准的灼热丝起燃性温度GWIT | 775 |
| 符合EN 60695-10-2标准的球压试验温度 | 125 °C |

机械数据 - 致动元件

| | |
|----------------|-----------|
| 颜色 (执行机构) | 橙色 (2003) |
| 绝缘材料 | PBT |
| 绝缘材料组 | I |
| CTI符合IEC 60112 | 600 |
| 阻燃等级，符合UL 94 | V0 |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

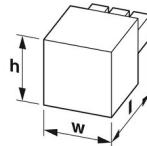
1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



尺寸

尺寸图



| | |
|--------|----------|
| 针距 | 5.08 mm |
| 宽度 [w] | 15.86 mm |
| 高度[h] | 15 mm |
| 长度[l] | 25.73 mm |

安装

连接方式

直插式弹簧连接

说明

操作注意事项

依据IEC 61984标准，COMBICON连接器不具备开关功能（COC）。在指定用途中，不得带电或载荷插拔。

机械测试

导线损坏和松动测试

| | |
|----|---------------------|
| 规格 | IEC 60999-1:1999-11 |
| 结果 | 通过测试 |

重复连接和断开连接

| | |
|----|---------------------|
| 规格 | IEC 60999-1:1999-11 |
| 结果 | 通过测试 |

拉伸测试

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 规格 | IEC 60999-1:1999-11 |
| 导线横截面 / 导线类型 / 牵引力设定值 / 实际值 | 0.2 mm ² / 刚性 / > 10 N |
| | 0.2 mm ² / 柔性 / > 10 N |
| | 2.5 mm ² / 刚性 / > 50 N |
| | 2.5 mm ² / 柔性 / > 50 N |

插入/拔出力

| | |
|------------|------|
| 结果 | 通过测试 |
| 周期数 | 25 |
| 每个接线位的插入强度 | 8 N |
| 每个接线位的拔出强度 | 6 N |

插芯中的触点底座

| | |
|--------------------|------------------------|
| 规格 | IEC 60512-15-1:2008-05 |
| 插芯触点支架 要求 >20 N | 通过测试 |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



抗擦抹性

| | |
|----|------------------------|
| 规格 | IEC 60068-2-70:1995-12 |
| 结果 | 通过测试 |

极性保护和编码

| | |
|----|------------------------|
| 规格 | IEC 60512-13-5:2006-02 |
| 结果 | 通过测试 |

外观检查

| | |
|----|-----------------------|
| 规格 | IEC 60512-1-1:2002-02 |
| 结果 | 通过测试 |

尺寸检查

| | |
|----|-----------------------|
| 规格 | IEC 60512-1-2:2002-02 |
| 结果 | 通过测试 |

环境和真实条件

振动测试

| | |
|---------|-----------------------------|
| 规格 | IEC 60068-2-6:2007-12 |
| 频率 | 10 - 150 - 10 Hz |
| 扫描速率 | 1倍频程/分钟 |
| 振幅 | 0.35 mm (10 Hz ... 60.1 Hz) |
| 扫描速率 | 5g (60.1 Hz ... 150 Hz) |
| 每轴的测试周期 | 2.5 h |

耐久性测试

| | |
|------------|-----------------------|
| 规格 | IEC 60512-9-1:2010-03 |
| 海平面脉冲耐受电压 | 4.8 kV |
| 体积电阻 R_1 | 1 m Ω |
| 体积电阻 R_2 | 1.1 m Ω |
| 插入／拔出周期 | 25 |
| 绝缘电阻，相邻接线位 | > 5 M Ω |

气候测试

| | |
|-----------|---|
| 规格 | ISO 6988:1985-02 |
| 腐蚀应力 | 0.2 dm ³ 的SO ₂ 气体通入容量300 dm ³ 的箱体，温度40°C，1周期 |
| 热应力 | 100 °C/168 h |
| 大功率频率耐受电压 | 2.21 kV |

环境条件

| | |
|--------------|-----------------------------|
| 环境温度 (运行) | -40 °C ... 100 °C (取决于衰减曲线) |
| 环境温度 (存放/运输) | -40 °C ... 70 °C |
| 相对湿度 (存放/运输) | 30 % ... 70 % |
| 环境温度 (组装) | -5 °C ... 100 °C |

电气测试

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



温度测试 | 测试组C

| | |
|------|-----------------------|
| 规格 | IEC 60512-5-1:2002-02 |
| 已测芯数 | 12 |

绝缘电阻

| | |
|--------------|-----------------------|
| 规格 | IEC 60512-3-1:2002-02 |
| 绝缘电阻 , 相邻接线位 | > 5 MΩ |

电气间隙和爬电距离 |

| | |
|------------------------|---------------------|
| 规格 | IEC 60664-1:2007-04 |
| 绝缘材料组 | I |
| 比较跟踪指标 (IEC 60112) | CTI 600 |
| 额定绝缘电压 (III/3) | 320 V |
| 额定电涌电压 (III/3) | 4 kV |
| 最小电气间隙值 - 不均匀电场(III/3) | 3 mm |
| 最小爬电距离(III/3) | 4 mm |
| 额定绝缘电压 (III/2) | 320 V |
| 额定电涌电压(III/2) | 4 kV |
| 最小电气间隙值 - 不均匀电场(III/2) | 3 mm |
| 最小爬电距离(III/2) | 3 mm |
| 额定绝缘电压 (II/2) | 630 V |
| 额定过电压 (II/2) | 4 kV |
| 最小电气间隙值 - 不均匀电场(II/2) | 3 mm |
| 最小爬电距离(II/2) | 3.2 mm |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

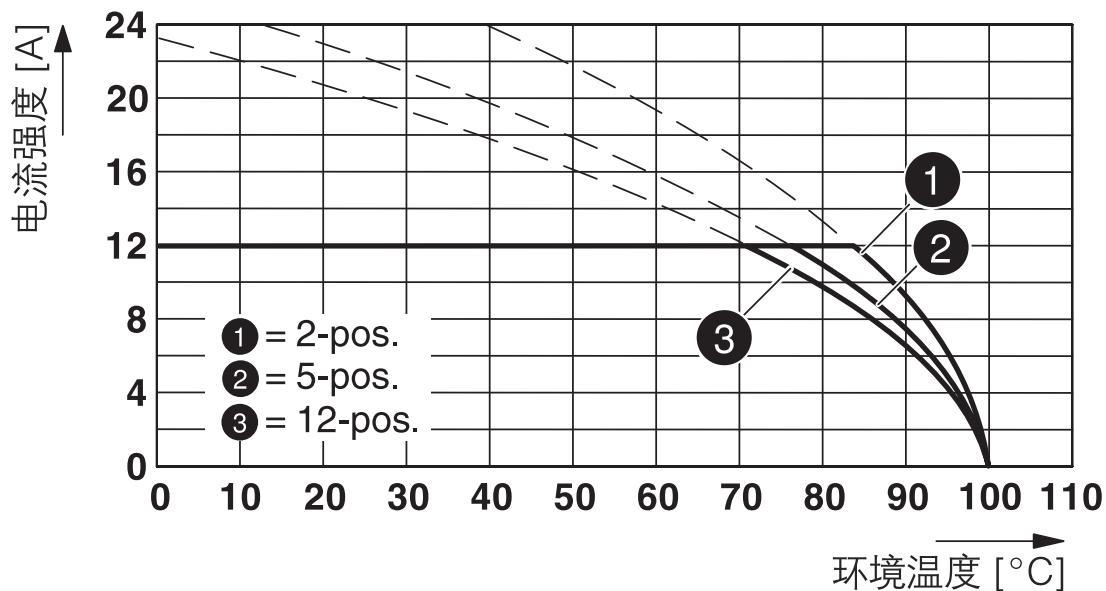
1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



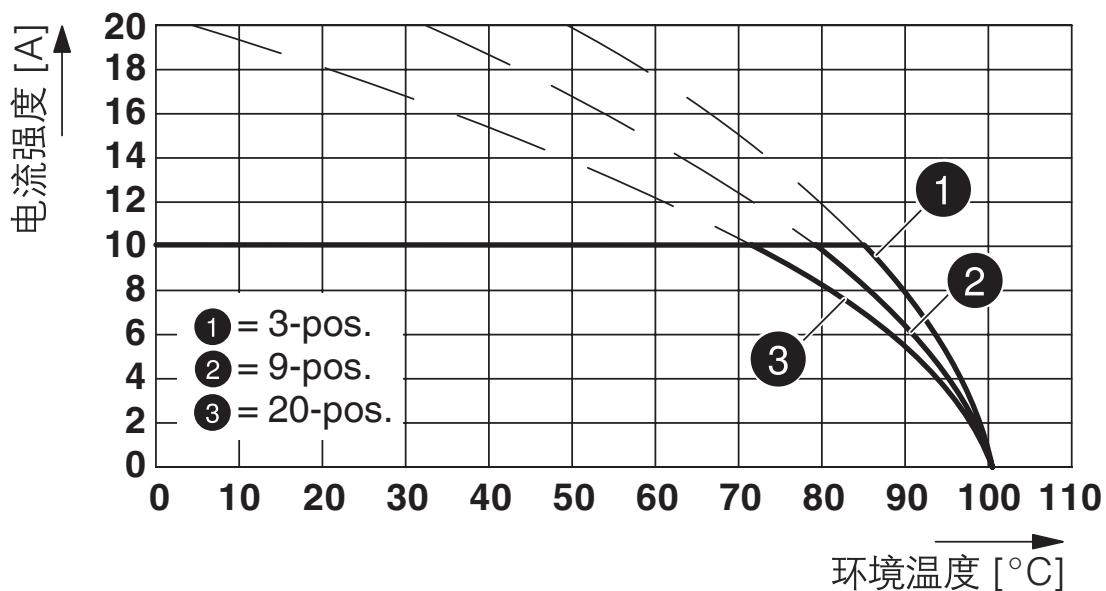
图纸

图表



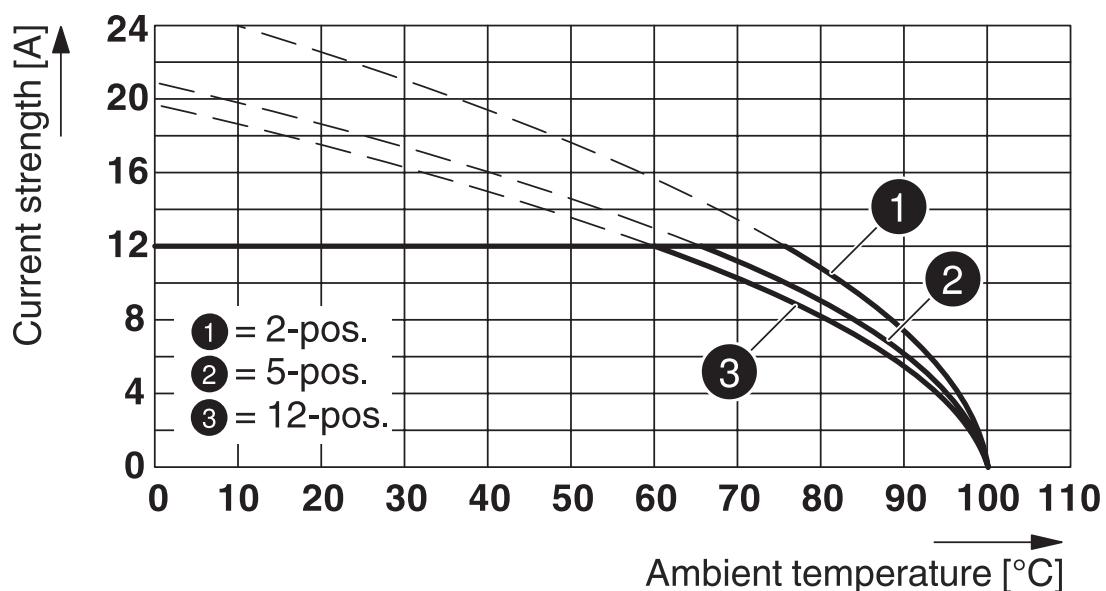
型号 : FKC 2,5/...-ST-5,08 , 带CCA 2,5/...-G-5,08 P26THR

图表



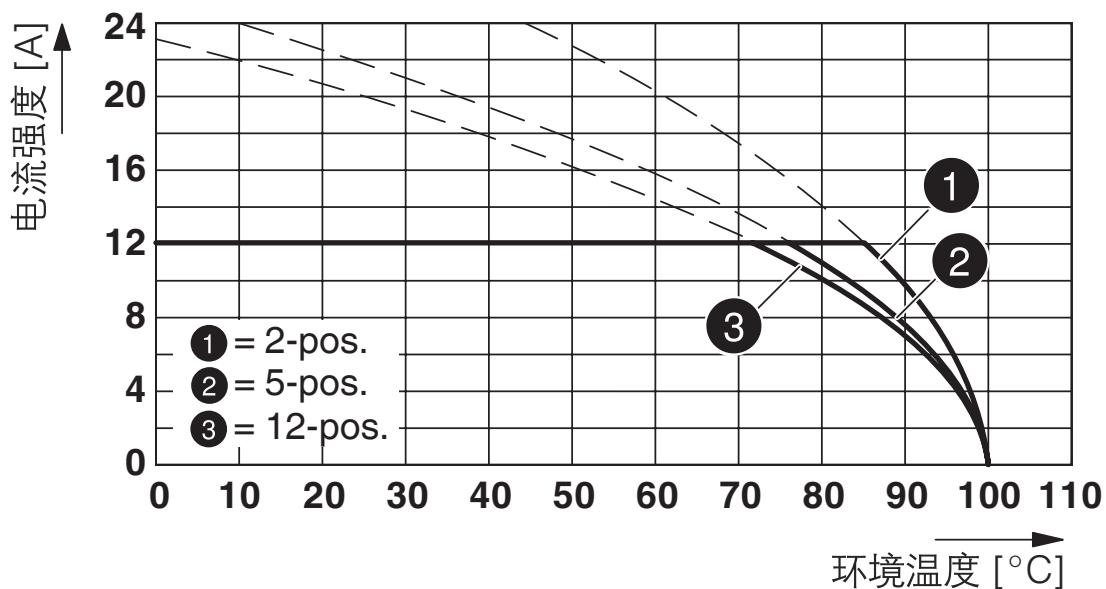
型号 : FKC 2,5/..-ST-5,08 , 带MDSTBV 2,5/..-G1-5,08

图表



型号 : FKC 2,5/...-ST-5,08 , 带CC 2,5/...-G-5,08 P26THR

图表



型号 : FKC 2,5/...-ST-5,08 , 带CCVA 2,5/...-G-5,08 P26THR

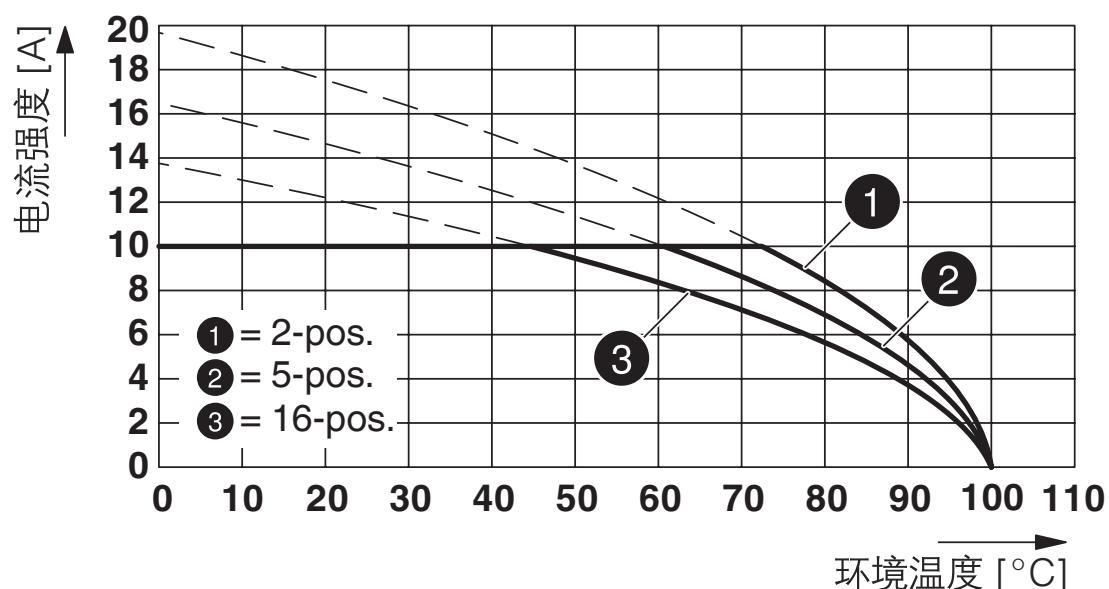
FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

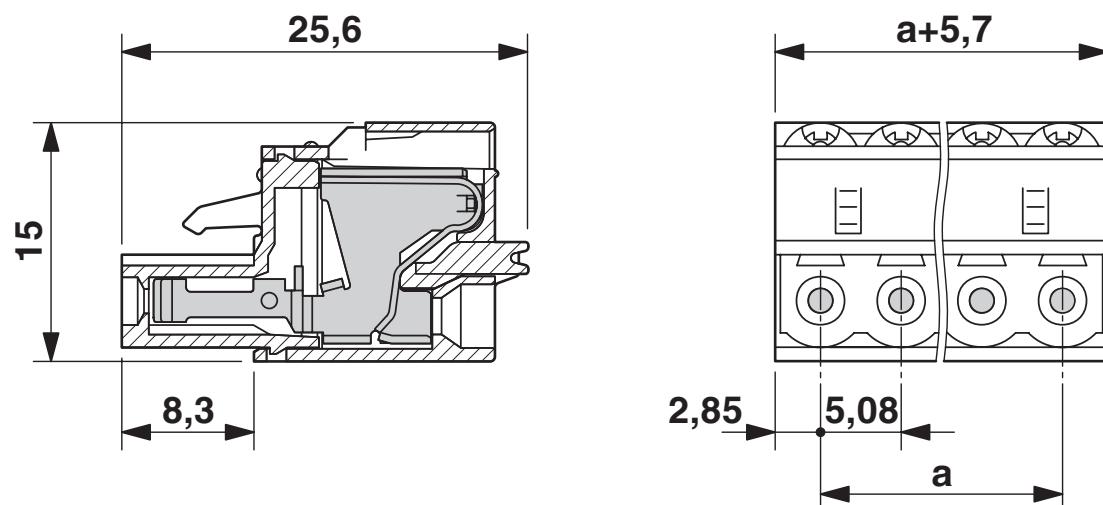
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

图表

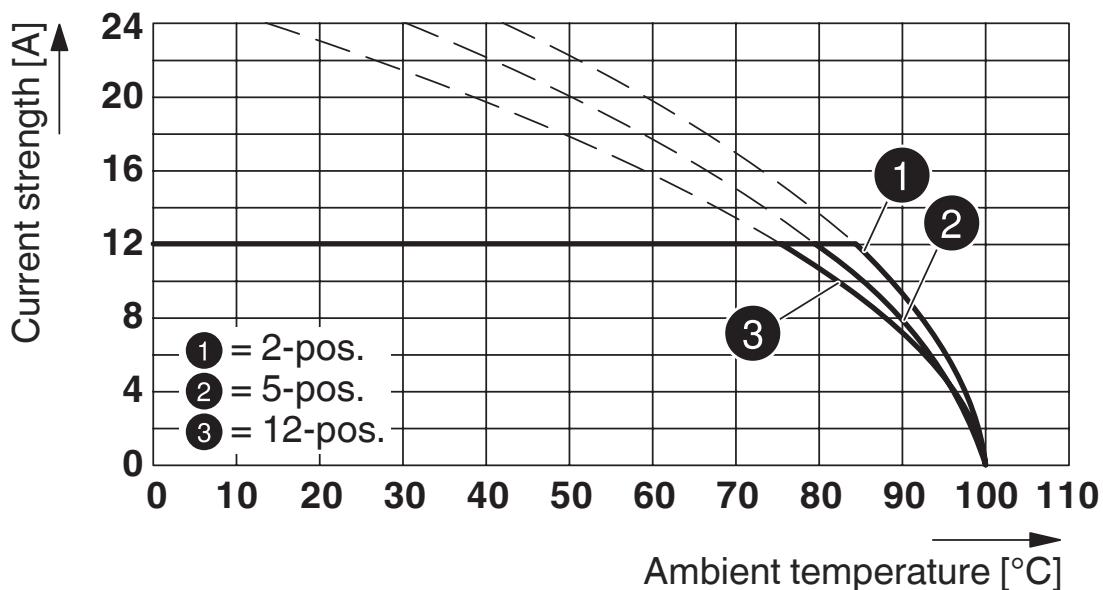


型号 : FKC 2.5/...-ST-5.08 , 带MDSTBVA 2.5/...-G-5.08

尺寸图

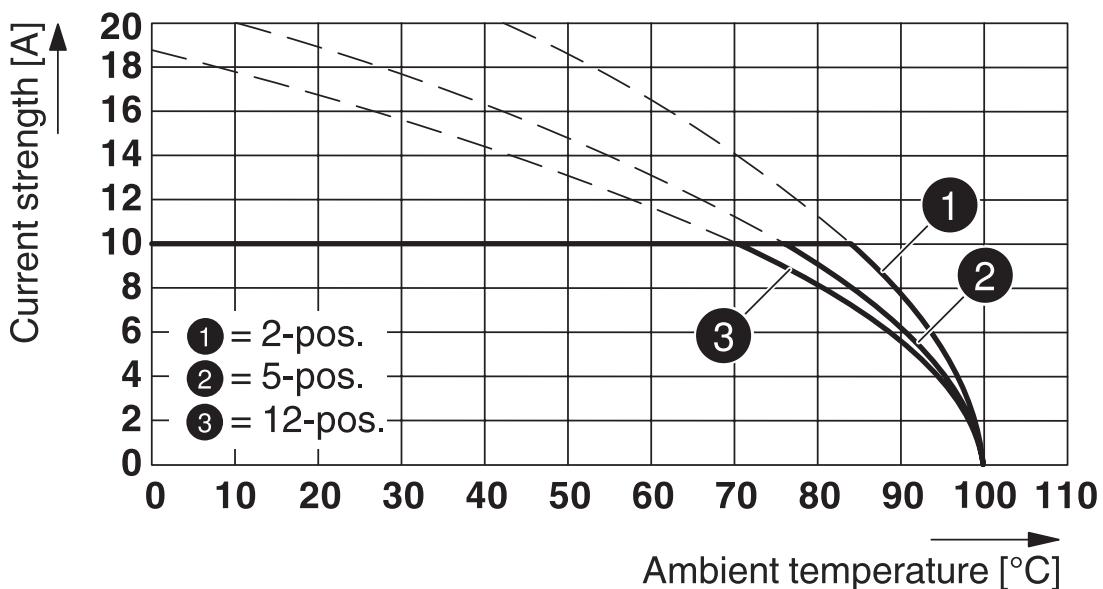


图表



型号 : FKC 2,5/...-ST-5,08 , 带CCV 2,5/...-G-5,08 P26THR

图表



型号 : FKC 2,5/...-ST-5,08 , 带MDSTB 2,5/...-G-5,08

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

| CB Scheme | IECEE CB Scheme | | | | |
|-----------|----------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
| | 认证ID: DE1-60988-B1B2 | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| | | 250 V | 12 A | - | 0.2 - 2.5 |

| EAC | EAC | | |
|-----|---------------|--|--|
| | 认证ID: B.01687 | | |

| cULus | cULus Recognized | | | | |
|-------|-----------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
| | 认证ID: E60425-19931011 | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| 使用组 B | | 300 V | 10 A | 26 - 12 | - |
| 使用组 D | | 300 V | 10 A | 26 - 12 | - |

| VDE | VDE Zeichengenehmigung | | | | |
|-----|------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
| | 认证ID: 40050694 | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| | | 250 V | 12 A | - | 0.2 - 2.5 |

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



分类

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27460202 |
| ECLASS-12.0 | 27460202 |
| ECLASS-13.0 | 27460202 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002638 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>



产品环境合规性

| | |
|------------|-----------------------------------|
| China RoHS | 环保使用期限 : 无限期 = EFUP-e 无超标的有害物质 |
|------------|-----------------------------------|

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

附件

CP-MSTB - 编码条

1734634

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1734634>

防插错编码条，插在插头或反向插座的插槽中，红色绝缘材料



STZ 4-FKC-5,08 - 固线夹

1876877

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1876877>

固线夹，卡接在插头的卡口中，4位。



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

STZ 8-FKC-5,08 - 固线夹

1876880

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1876880>

固线夹，卡接在插头的卡口中，8位。



MPS-MT - 测试插头

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201744>

测试插头，带焊接连接，导线横截面最大1 mm²，位数: 1，颜色: 灰色



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

MPS-IH WH - 绝缘套管

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201663>

绝缘套管，颜色: 白色



MPS-IH RD - 绝缘套管

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201676>

绝缘套管，颜色: 红色



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

MPS-IH BU - 绝缘套管

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201689>

绝缘套管，颜色: 蓝色



MPS-IH GN - 绝缘套管

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201702>

绝缘套管，颜色: 绿色



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

RPS - 转换桥接件

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201647>

转换桥接件，位数: 1，颜色: 灰色



SZS 0,6X3,5 - 螺丝刀

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1205053>

操作工具，适用于ST端子，绝缘，同样可用作一字刀口螺丝刀，尺寸：0.6 x 3.5 x 100 mm，防滑手柄采用二次注塑工艺



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器

1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

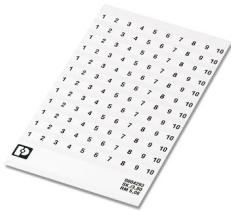


SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 标记卡

0804293

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0804293>

标记卡，白色，标识，水平：连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至91 ... (99)100，安装方式：背胶固定，适用的模块宽度：5.08 mm，标识区域大小：5,08 x 3,8 mm



SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 标记卡

0805412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0805412>

标记卡，Din A4，白色，未标记，适用的打印机：标记笔：无打印标识，安装方式：背胶固定，适用的模块宽度：5.08 mm，标识区域大小：5,08 x 3,8 mm，标签数：1



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



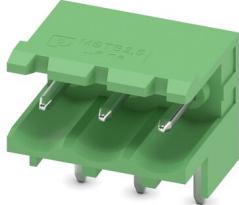
1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

MSTBW 2,5/ 3-G-5,08 - PCB插座

1735879

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1735879>

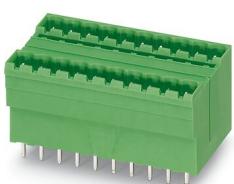


印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: MSTBW 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.5 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装

MDSTBV 2,5/ 3-G1-5,08 - PCB插座

1736742

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1736742>



印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 10 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 6，行数: 2，位数: 3，连接量: 6，产品系列: MDSTBV 2,5/..-G1，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.9 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，与MVSTBW (或FKCVW) 和MVSTBR插头元件结合使用时，必须同时使用MVSTBW (或FKCVW) 和MVSTBR插头 (或FKCVR)。不可与TMSTBP插头一起使用！

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

MSTBO 2,5/ 3-GL-5,08 - PCB插座

1850440

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1850440>

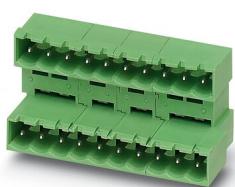


印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 8 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: MSTBO 2,5/..-GL，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.2 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装

MDSTBA 2,5/ 3-GR-5,08 - PCB插座

1874727

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1874727>



印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 10 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 6，行数: 2，位数: 3，连接量: 6，产品系列: MDSTBA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.2 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，该产品可组成不同位数的连接器！与MVSTBW（或FKCVW）和MVSTBR插头（或FKCVR）。不可与TMSTBP插头一起使用！

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



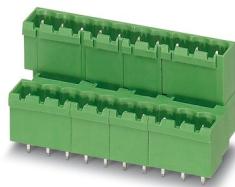
1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

MDSTBVA 2,5/ 3-GL-5,08 - PCB插座

1874756

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1874756>



印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 10 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 6，行数: 2，位数: 3，连接量: 6，产品系列: MDSTBVA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.9 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，该产品可组成不同位数的连接器！与MVSTB或FKCV插头元件结合使用时，必须同时使用MVSTBW（或FKCVW）和MVSTBR插头（或FKCVR）。不可与TMSTBP插头一起使用！

MDSTBVA 2,5/ 3-GR-5,08 - PCB插座

1874769

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1874769>



印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 10 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 6，行数: 2，位数: 3，连接量: 6，产品系列: MDSTBVA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.9 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，该产品可组成不同位数的连接器！与MVSTB或FKCV插头元件结合使用时，必须同时使用MVSTBW（或FKCVW）和MVSTBR插头（或FKCVR）。不可与TMSTBP插头一起使用！

FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

DFK-MSTBVA 2,5/ 3-G-5,08 - 穿墙式连接器

1899142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1899142>

穿墙式插座，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 绿色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: DFK-MSTBVA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: 波峰焊，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 3.9 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装



CC 2,5/ 3-G-5,08 P26THR - PCB插座

1954391

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1954391>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CC 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

CC 2,5/ 3-G-5,08 P26THRR32 - PCB插座

1954595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1954595>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CC 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 宽32 mm的卷带包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



CCA 2,5/ 3-G-5,08 P26THR - PCB插座

1954922

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1954922>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CCA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

CCA 2,5/ 3-G-5,08 P26THRR32 - PCB插座

1955044

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1955044>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CCA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 宽32 mm的卷带包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



CCV 2,5/ 3-G-5,08 P26THR - PCB插座

1955390

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1955390>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CCV 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - PCB 插拔式连接器



1873061

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1873061>

CCV 2,5/ 3-G-5,08 P26THRR32 - PCB插座

1955536

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1955536>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CCV 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 宽32 mm的卷带包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



CCVA 2,5/ 3-G-5,08 P26THR - PCB插座

1955866

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1955866>

印刷线路板壳体，额定横截面: 2.5 mm²，颜色: 黑色，额定电流: 12 A，额定电压(III/2): 320 V，触点表面: 锡，触点类型: 针式插头，电位数: 3，行数: 1，位数: 3，连接量: 3，产品系列: CCVA 2,5/..-G，针距: 5.08 mm，安装: THR 焊接，针脚排列: 直线排列，焊针[P]: 2.6 mm，每个电势的焊针数量: 1，插拔系统: COMBICON MSTB 2,5，针式连接器样式对齐: 标准，互锁: 不带，安装: 不带，包装类型: 纸箱包装，有关通孔回流焊技术的用户信息和设计建议请参见下载



Phoenix Contact 2023 © - 保留所有权利

<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
(江宁236信箱) 邮编: 211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn