

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)

印刷线路板壳体，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，颜色: 绿色，触点表面: 锡，安装: 波峰焊



图为10位穿墙式连接器

优势

- 通用型安装方式，可在全球范围内使用
- 垂直连接可实现在PCB上多排布局
- 确保设备设计的最大灵活性 – 只需一个插座，便可满足运用了不同连接技术的连接器所需



关键商业数据

| | |
|-----------|---------------|
| 包装单位 | 250 STK |
| GTIN | |
| GTIN | 4017918045753 |
| 海关税则号 | 8536909000 |
| Sales Key | AAAEDA |

技术数据

尺寸

| | |
|----------|--------------|
| 长度 [l] | 7.25 mm |
| 宽度 | 16.63 mm |
| 间距 | 3.81 mm |
| 尺寸a | 11.43 mm |
| 宽度 [w] | 16.63 mm |
| 高度 [h] | 12.6 mm |
| 结构高度 | 9.2 mm |
| 焊针长度 | 3.4 mm |
| 引脚尺寸 | 0.8 x 0.8 mm |
| 长度 | 7.25 mm |

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

技术数据

概述

| | |
|---------------|---------------|
| 产品范围 | MCV 1,5/...-G |
| 绝缘材料组 | IIIa |
| 额定电涌电压(III/3) | 2.5 kV |
| 额定电涌电压(III/2) | 2.5 kV |
| 额定电涌电压(II/2) | 2.5 kV |
| 额定电压(III/3) | 160 V |
| 额定电压(III/2) | 160 V |
| 额定电压(II/2) | 250 V |
| 连接符合标准 | EN-VDE |
| 额定电流 I_N | 8 A |
| 最大负载电流 | 8 A |
| 绝缘材料 | PBT |
| 阻燃等级, 符合UL 94 | V0 |
| 颜色 | 绿色 |
| 位数 | 4 |

标准和规范

| | |
|---------------|--------|
| 连接符合标准 | EN-VDE |
| | CSA |
| 阻燃等级, 符合UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

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

分类

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27260700 |
| eCl@ss 6.0 | 27260700 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |
| eCl@ss 9.0 | 27440402 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002637 |
| ETIM 5.0 | EC002637 |
| ETIM 6.0 | EC002637 |

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

分类

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 7.0 | EC002637 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |
| UNSPSC 11 | 39121409 |
| UNSPSC 12.01 | 39121409 |
| UNSPSC 13.2 | 39121409 |

认证

认证

认证

CSA / IECCEB CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

防爆认证

认证详情

| | | | |
|---------|--|---|-------|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | | B | D |
| 额定电压 UN | | 300 V | 300 V |
| 额定电流 IN | | 8 A | 8 A |

| | | | |
|-----------------|--|---|----------------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | DE1-60987-B1B2 |
| 额定电压 UN | | 160 V | |
| 额定电流 IN | | 8 A | |

| | | | |
|---|--|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung | | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40011723 |
| 额定电压 UN | | 160 V | |
| 额定电流 IN | | 8 A | |

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

认证

| | | |
|-----|--|---------|
| EAC | | B.01742 |
|-----|--|---------|

| | | | |
|------------------|-------|---|-----------------|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-20110128 |
| | B | D | |
| 额定电压 UN | 300 V | 300 V | |
| 额定电流 IN | 8 A | 8 A | |

附件

附件

已标记的端子标识

标记卡 - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



标记卡，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：3.81 mm，标识区域大小: 3,81 x 2,8 mm

标记笔

标记笔 - B-STIFT - 1051993



标记笔，用于书写标记未打印的扁平式标记条，标记防抹擦，防水，线宽0.5 mm

编码元件

编码条 - CP-MSTB - 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

其他产品

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

附件

印刷电路板连接器 - FMC 1,5/ 4-ST-3,81 - 1745917

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 直插式弹簧连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡



印刷电路板连接器 - MC 1,5/ 4-ST-3,81 - 1803594

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 带压片的螺钉连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡



印刷电路板连接器 - MCVW 1,5/ 4-ST-3,81 - 1826995

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 带压片的螺钉连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡



印刷电路板连接器 - MCVR 1,5/ 4-ST-3,81 - 1827143

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 带压片的螺钉连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡



印刷电路板连接器 - FRONT-MC 1,5/ 4-ST-3,81 - 1850686

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 正面螺钉连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡

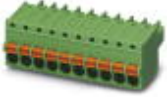


印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 4-G-3,81 - 1803442

附件

印刷电路板连接器 - FK-MCP 1,5/ 4-ST-3,81 - 1851067

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 直插式弹簧连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡



印刷电路板连接器 - MCC 1/ 4-STZ-3,81 - 1852192

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 压接，颜色: 绿色，对应压接点的电流[A]和接线容量[mm²]数据：5A/MCC-MT 0.2-0.35 (1859988)；8A/MCC-MT 0.5-1.0 (1859991)



印刷电路板连接器 - QC 0,5/ 4-ST-3,81 - 1897416

插拔式连接器，标称工作电流: 6 A，位数: 4，针距: 3.81 mm，接线方式: 快速免剥线连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡

