

印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 5-G-3,81 - 1803455

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: 5，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
- 竖直连接可实现在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	4017918045760
海关税则号	8536909000
Sales Key	AAAEDA

技术数据

尺寸

长度 [l]	7.25 mm
宽度	20.44 mm
间距	3.81 mm
尺寸a	15.24 mm
宽度 [w]	20.44 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/ 5-G-3,81 - 1803455

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	5

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/ 5-G-3,81 - 1803455

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 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/ 5-G-3,81 - 1803455

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/ 5-G-3,81 - 1803455

附件

印刷电路板连接器 - FMC 1,5/ 5-ST-3,81 - 1745920

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-ST-3,81 - 1803604

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-ST-3,81 - 1827004

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-ST-3,81 - 1827156

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-ST-3,81 - 1850699

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，针距: 3.81 mm，接线方式: 正面螺钉连接，颜色: 绿色，触点表面: 锡

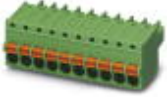


印刷电路板连接器 - MCV 1,5/ 5-G-3,81 - 1803455

附件

印刷电路板连接器 - FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81 - 1851070

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-STZ-3,81 - 1852202

插拔式连接器，标称工作电流: 8 A，位数: 5，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/ 5-ST-3,81 - 1897429

插拔式连接器，标称工作电流: 6 A，位数: 5，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

