

VC-AR3/4M-PEA - 面板安装框架

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1607787>



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。

面板安装框架，产品范围: VARIOCON，类型: VC3，与支撑基座配套，电压>42V



优势

- 每个针位均可用作PE连接位

商业数据

订货号	1607787
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ABLABC
产品关键代码	ABLABC
目录页面	页码30 (C-2-2013)
GTIN	4017918948900
单件重量（含包装）	30 g
单件重量（不含包装）	21.679 g
原产地	PL

技术数据

说明

概述	与支撑基座配套，电压>42V
安全注意事项	
安全注意事项	警告：在负载的情况下，不得插入连接器或断开连接器的连接。忽视警告或不当使用会导致人身伤害和/或财产损失。 - 警告：仅将功能正常的产品投入运行。必须定期检查产品是否损坏。损坏的产品必须立即退出运行。更换已损坏的产品。本产品无法修理。 - 警告：仅允许合格的电气专业人员安装和操作产品。他们必须注意以下安全注意事项。合格人员必须熟悉电气工程基础知识。他们必须能够识别和预防危险。包装上的相关符号表示只允许熟悉电气工程的人员安装和操作产品。 - 产品适用于工厂、控制器和电气设备工程中的应用。 - 在室外应用中操作连接器时，必须对其进行单独的保护，使其免受环境影响。 - 不允许擅自修改或以不正确的方式打开组装好的产品。 - 仅使用所列标准的技术数据中规定的匹配连接器（例如 phoenixcontact.com/products 在线产品附件中列出的连接器）。 - 将产品与第三方制造商的产品直接连接使用时，用户应承担责任。 - 工作电压 > 50 V AC 的情况下，导电连接器壳体必须接地 - 确保已正确连接保护接地或功能性接地。 - VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2和DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3适用于电缆和/或连接器中组合多个回路的情况 - 遵守相应的技术数据。您可以从以下来源获得相关信息： - 产品上 - 包装标签上 - 随附提供的文档中 - 网页 phoenixcontact.com/products 中的产品下 - 仅使用菲尼克斯电气建议的工具 - 该产品必须遵守 phoenixcontact.com/products 下载页面上的在线安装说明/Design In 文档。 - 使用保护盖来保护未使用的连接器。可在网页 phoenixcontact.com/products 下的产品附件部分中找到合适的附件 - 仅在完全插入连接器后才能操作此连接器。 - 确保在铺设电缆时，连接器上的拉力负荷不超过标准中规定的上限。 - 注意电缆的最小弯曲半径。铺设电缆时不得使其扭曲。 - 正常运行时，连接器会生热。取决于环境条件，连接器的表面可能会持续生热。在此情况下，用户有责任发出警告（例如 DIN EN ISO 13732-1:2008-12）。

产品属性

产品类型	面板安装框架
产品系列	VARIOCON
系列	VC-M

VC-AR3/4M-PEA - 面板安装框架

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1607787>

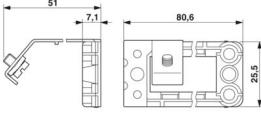


类型	VC3
模块插槽数目	4

电气特性

体积电阻，内导线	≤
----------	---

尺寸

尺寸图	
宽度	80.6 mm
高度	25.5 mm
深度	7.1 mm
长度	56.2 mm

材料规格

外壳颜色	黑色
标识材料 外壳	尼龙
标识材料 触点	CuZn
阻燃等级，符合UL 94	V0
材料接触表面	镀镍

环境和真实条件

环境条件	
环境温度（运行）	-40 °C ... 125 °C

VC-AR3/4M-PEA - 面板安装框架

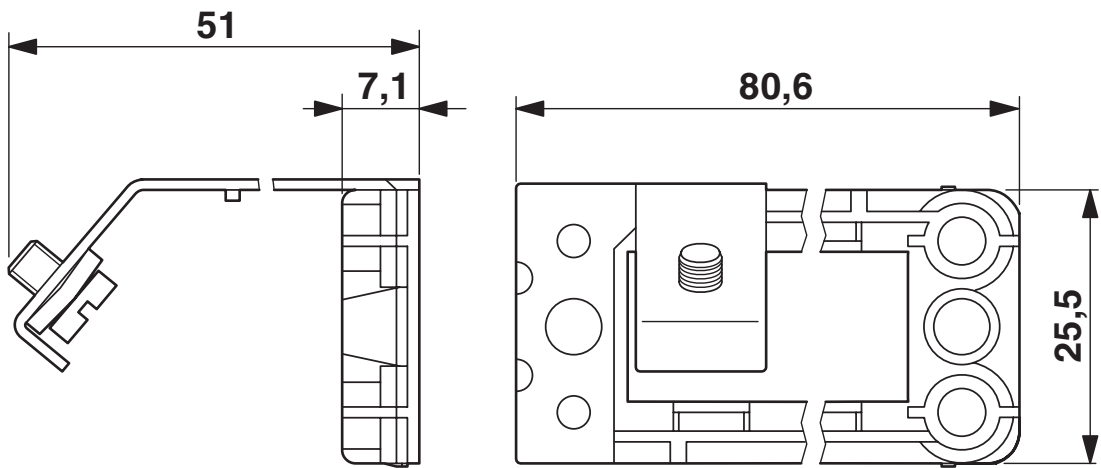


1607787

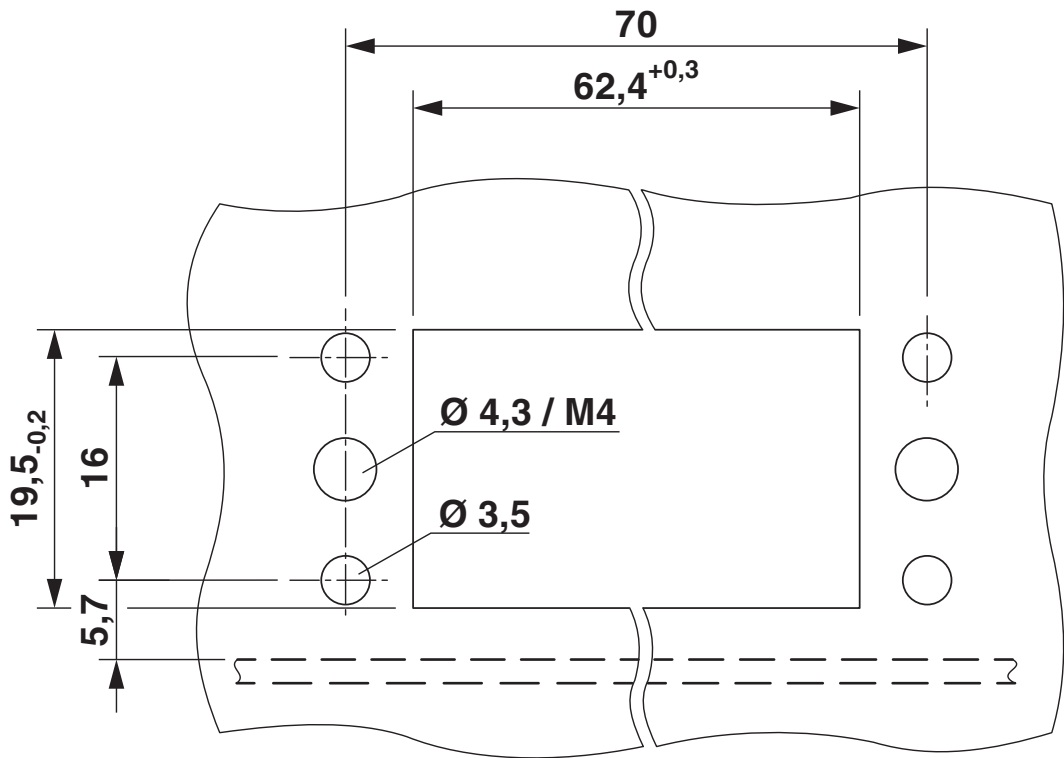
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1607787>

图纸

尺寸图

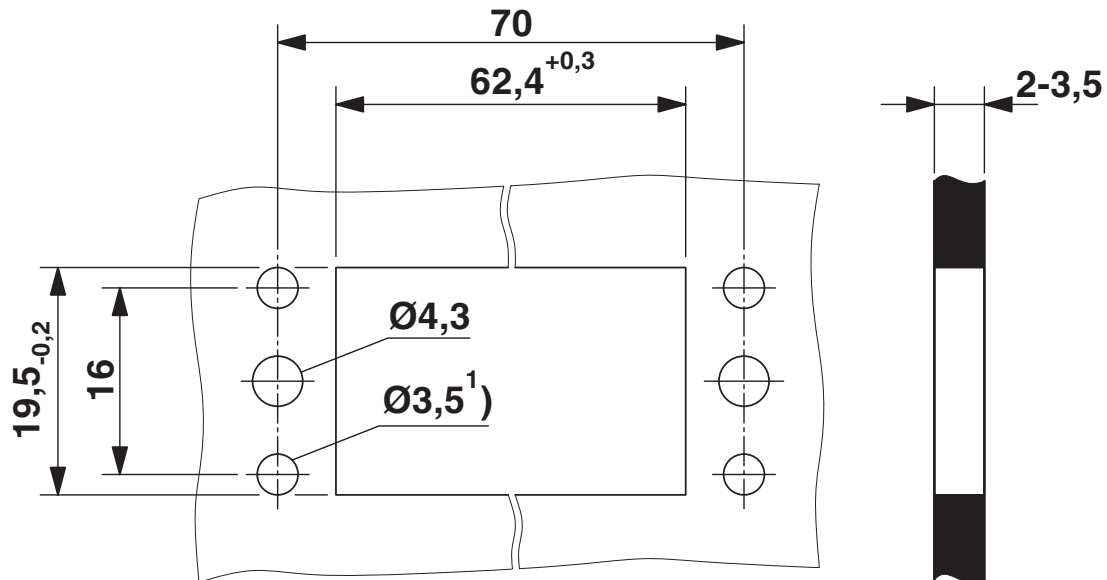


尺寸图

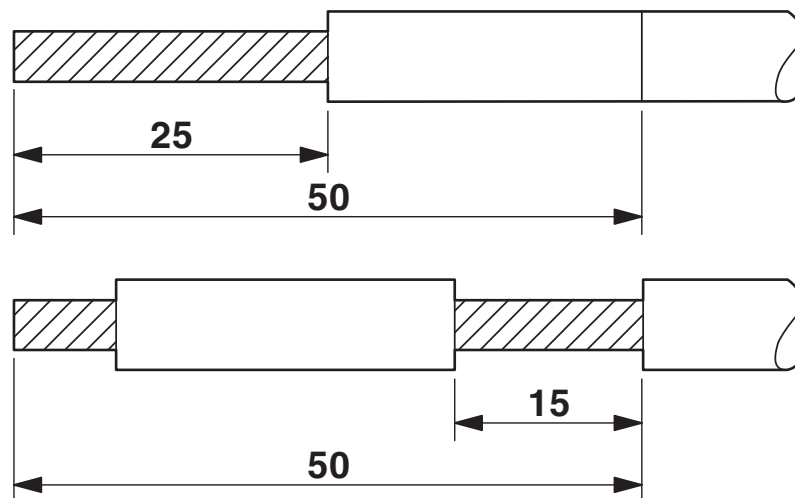


a—PCB

尺寸图



功能图



安装说明：

支架配备一个带PE连接的PE板。剥开PE导线20mm，并将绝缘层切开50mm。将切开的绝缘层向前推15mm。连接模块上的PE针脚，将其夹在PE上PE螺钉下的金属片。

VC-AR3/4M-PEA - 面板安装框架



1607787

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1607787>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27440210
ECLASS-13.0	27440210

ETIM

ETIM 9.0	EC002310
----------	----------

UNSPSC

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

VC-AR3/4M-PEA - 面板安装框架



1607787
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1607787>

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 Å© - 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