

PRC FC-M CODE-BK - 颜色编码

1014496

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1014496>



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。

颜色编码， 产品范围: PRC 35， 颜色: 黑色， 注意：仅用于室内



优势

- PRC连接器的颜色编码
- 轻松安装
- 可根据需求提供其他颜色

商业数据

订货号	1014496
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	ABLCZB
产品关键代码	ABLCZB
GTIN	4055626494517
单件重量（含包装）	4.45 g
单件重量（不含包装）	4.048 g
原产地	DE

技术数据

说明

操作注意事项	注意：仅用于室内
安全注意事项	
安全注意事项	- 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。 - 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。 - 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。 - 仅在完全插入连接器并互锁时才能操作此连接器。 - 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	插拔式连接器安装
产品系列	PRC 35
绝缘特性	
保护等级	II

PRC FC-M CODE-BK - 颜色编码



1014496

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1014496>

污染等级	2
------	---

尺寸

宽度	37.6 mm
高度	37.6 mm
长度	24.1 mm

材料规格

颜色 (外壳)	黑色 (RAL 9005)
外壳颜色	黑色
标识材料 外壳	PA 6.6-FR
阻燃等级，符合UL 94	V0

环境和真实条件

环境条件

环境温度（存放/运输）	-40 °C ... 70 °C
环境温度（组装）	-5 °C ... 85 °C

PRC FC-M CODE-BK - 颜色编码



1014496

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1014496>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440691

ETIM

ETIM 9.0	EC002863
----------	----------

UNSPSC

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

PRC FC-M CODE-BK - 颜色编码



1014496
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1014496>

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