

HCC 4-MC - 插头



1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>

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。

插头，标称工作电压: 400 V，额定电流: 13.5 A，连接量: 10，接线方式: 压接，额定接线容量: 1.5 mm²，横截面: 0.2 mm² - 4 mm²，安装方式: 直接螺钉连接，颜色: 灰色



优势

- 固线夹适用插头和插座
- 即使拔出后也具有防触摸保护

商业数据

订货号	1660669
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
注意	定制 (不可退回)
销售关键代码	BE1ZWX
产品关键代码	BE1ZWX
目录页面	页码439 (C-3-2013)
GTIN	4017918022266
单件重量 (含包装)	15.2 g
单件重量 (不含包装)	15.2 g
原产地	PL

HCC 4-MC - 插头

1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>



技术数据

产品属性

产品类型	大电流接线端子
连接量	10
行数	1

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

电气特性

额定浪涌电压	6 kV
额定条件下的最大功耗	0.77 W

连接数据

每层的连接数量	10
额定横截面	2.5 mm ²
连接符合标准	IEC 61984
刚性导线横截面	0.2 mm ² ... 4 mm ²
横截面 AWG	24 ... 12 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.2 mm ² ... 4 mm ²
导线横截面 , 柔性[AWG]	24 ... 12 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.25 mm ² ... 4 mm ²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.25 mm ² ... 4 mm ²
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
2根具有相同横截面的导线 , 柔性 , 带套管但不带塑料套管	0.25 mm ² ... 1.5 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 ... 2.5 mm ²
标称电流	13.5 A
最大负载电流	13.5 A (带STG-MTN 0,5-1,0触点) 20 A (带STG-MTN 1,5-2,5触点)
额定电压	400 V
额定横截面	1.5 mm ²

尺寸

宽度	92 mm
高度	34.6 mm
深度	17 mm
孔距	83 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级 , 符合UL 94	V2

HCC 4-MC - 插头

1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>



绝缘材料组

I

绝缘材料

PA

机械特性

机械参数

开口式侧板

否

技术数据

钻孔间距

83 mm

环境和真实条件

环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围；有关最高短期工作温度，请参见电气特性相对温度指数)
环境温度 (存放/运输)	-25 °C ... 60 °C (短期内 (不超过24 小时) , -60 °C到+70 °C)
环境温度 (组装)	-5 °C ... 70 °C
环境温度 (执行)	-5 °C ... 70 °C
允许湿度 (运行)	20 % ... 90 %
允许湿度 (存放/运输)	30 % ... 70 %

标准和规范

连接符合标准

IEC 61984

安装

安装类型

直接螺钉连接

HCC 4-MC - 插头

1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>



图纸

电路图



HCC 4-MC - 插头

1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>



分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27141151
ECLASS-12.0	27141151
ECLASS-13.0	27250306

ETIM

ETIM 9.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

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

HCC 4-MC - 插头

1660669

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1660669>



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 © - 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