

# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>



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。



环形电缆插针，红色，0.5 ... 1.5 mm<sup>2</sup>，M5

## 优势

- 套管为锥形，便于正确地插入导线
- 带塑料绝缘套管的环形电缆插针经过硬焊接处理，并配备了'EASY ENTRY'系统

## 商业数据

|            |                  |
|------------|------------------|
| 订货号        | 3240019          |
| 包装单位       | 100 pc           |
| 最小订货量      | 100 pc           |
| 销售关键代码     | BH3421           |
| 产品关键代码     | BH3421           |
| 目录页面       | 页码492 (C-3-2019) |
| GTIN       | 4046356451666    |
| 单件重量（含包装）  | 0.67 g           |
| 单件重量（不含包装） | 0.65 g           |
| 原产地        | CN               |

# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>

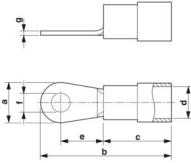


## 技术数据

### 产品属性

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品类型 | 插头               |
| 产品属性 | 无卤素              |
|      | 采用“Easy Entry”系统 |
|      | 钎焊               |
|      | PA绝缘             |

### 尺寸

|             |                                                                                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 尺寸图         |  |
| 宽度          | 8 mm                                                                               |
| 套管长度        | 21.7 mm                                                                            |
| 绝缘套管长度      | 10.5 mm                                                                            |
| 最大剥线长度      | 7 mm                                                                               |
| 自中心到绝缘套管的距离 | 7.3 mm                                                                             |
| 最小材料厚度      | 0.75 mm                                                                            |
| 绝缘套环内部尺寸    | 4.1 mm                                                                             |

### 内部尺寸

|    |        |
|----|--------|
| 内径 | 5.3 mm |
|----|--------|

### 材料规格

|              |               |
|--------------|---------------|
| 颜色           | 红色 (RAL 3001) |
| 标识材料         | 铜缆            |
| 阻燃等级，符合UL 94 | V2            |
| 涂层           | 镀锡            |
| 绝缘材料         | PA            |
| 材质           | 无卤素           |

### 机械特性

#### 技术数据

|      |         |
|------|---------|
| 套管长度 | 21.7 mm |
|------|---------|

### 环境和真实条件

#### 环境条件

|               |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|
| 最佳环境温度（保存/运输） | 20.00 °C 50.00 % 湿度（RH），保存在密封的原始包装内。避免阳光直射和高温。 |
| 环境温度（运行）      | -20 °C ... 105 °C                              |

# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>



|          |                   |
|----------|-------------------|
| 环境温度（组装） | -20 °C ... 100 °C |
| 短期温度     | 100 °C            |

# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

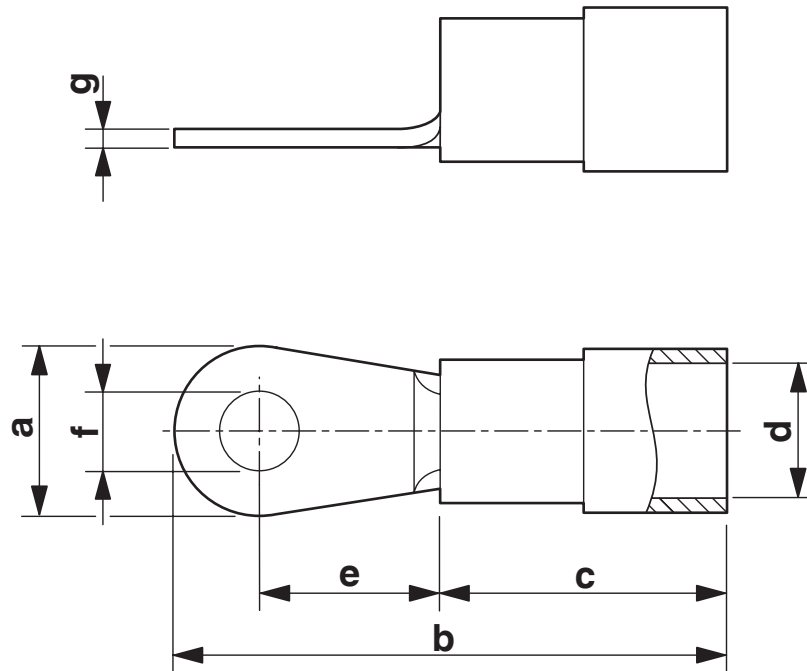
3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>



## 图纸

尺寸图



# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>



## 分类

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400204 |
| ECLASS-12.0 | 27400204 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001052 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 27121700 |
|-------------|----------|

# C-RCI 1,5/M5 - O型电缆端头

3240019

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240019>



## 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)