

P-CO 1N4007/R-L - 元件插头



3032457
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032457>

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。



元件插头，配有二极管1N4007，深度: 33.3 mm，宽度: 5.2 mm，高度: 24.2 mm，位数: 1，颜色: 灰色，安装方式: 插拔式安装

优势

- 可用于 PT、ST、QTC 和 UT 系列中宽度 5.2 mm 或以上的.....TG 产品范围的所有分断端子
- 采用回拉式弹簧接线，操作方便
- 元件插头P-CO获得专利，通过弹簧片快速、可靠地固定电气元件
- 编码凹槽接插防插错编码，提供极性保护

商业数据

| | |
|------------|------------------|
| 订货号 | 3032457 |
| 包装单位 | 10 pc |
| 最小订货量 | 10 pc |
| 销售关键代码 | BE2Z3X |
| 产品关键代码 | BE2Z3X |
| 目录页面 | 页码416 (C-1-2019) |
| GTIN | 4046356172882 |
| 单件重量（含包装） | 3.85 g |
| 单件重量（不含包装） | 3.7 g |
| 原产地 | PL |

P-CO 1N4007/R-L - 元件插头



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032457>

技术数据

产品属性

| | |
|------|----------|
| 产品类型 | 元器件插拔式端子 |
| 位数 | 1 |
| 电位 | 1 |

连接数据

| | |
|--------|------------------|
| 最大负载电流 | 1 A (最高电流取决于二极管) |
|--------|------------------|

尺寸

| | |
|----|---------|
| 宽度 | 5.2 mm |
| 高度 | 24.2 mm |
| 深度 | 33.3 mm |

材料规格

| | |
|--------------------------------|---------------|
| 颜色 | 灰色 (RAL 7042) |
| 阻燃等级, 符合UL 94 | V0 |
| 绝缘材料 | PA |
| 低温下的静态绝缘材料应用 | -60 °C |
| 绝缘材料相对温度指数 (电气, UL 746 B) | 130 °C |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |
| 表面可燃性NFPA 130 (ASTM E 162) | 通过 |
| 烟雾比光密度NFPA 130 (ASTM E 662) | 通过 |
| 烟气毒性NFPA 130 (SMP 800C) | 通过 |

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 % |

安装

| | |
|------|-------|
| 安装类型 | 插拔式安装 |
|------|-------|

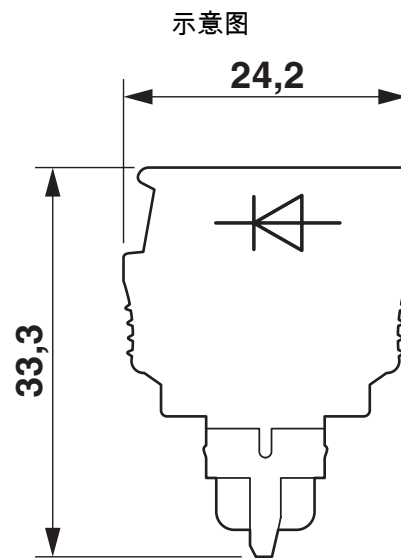
P-CO 1N4007/R-L - 元件插头

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032457>



图纸



P-CO 1N4007/R-L - 元件插头



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032457>

分类

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141149 |
| ECLASS-13.0 | 27250305 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002018 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|

P-CO 1N4007/R-L - 元件插头

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032457>



产品环境合规性

| | |
|--|---|
| EU RoHS | |
| 符合《欧盟RoHS物质指令要求》 | 是 |
| 已知的豁免条款 | 7(a) |
| China RoHS | |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | 相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。 |
| EU REACH SVHC | |
| 《REACH候选物质注释》（CAS编号） | Lead（CAS编号: 7439-92-1） |
| SCIP | e5106cba-4fac-4aad-8fcc-90b9ade0c625 |

Phoenix Contact 2025 Â© - 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