

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机

1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>



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。



IP30防护等级无风扇嵌入式工业PC机(BPC)，采用高效Intel® Celeron® N3350处理器和32 GB eMMC大容量存储

## 商业数据

|            |               |
|------------|---------------|
| 订货号        | 1130682       |
| 包装单位       | 1 pc          |
| 最小订货量      | 1 pc          |
| 销售关键代码     | DRBABA        |
| 产品关键代码     | DRBABA        |
| GTIN       | 4063151058241 |
| 单件重量（含包装）  | 774 g         |
| 单件重量（不含包装） | 614 g         |
| 原产地        | TW            |

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机

1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>



## 技术数据

### 说明

#### 应用说明

|      |         |
|------|---------|
| 应用说明 | 只用于工业应用 |
|------|---------|

### 产品属性

|      |        |
|------|--------|
| 产品类型 | 嵌入式PC机 |
|------|--------|

#### 计算机参数

|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| 处理器    | Intel® Celeron® N3350 1.10/2.4 GHz |
| 操作系统   | 无操作系统                              |
| 主内存    | 2 GB LPDDR4                        |
| 数据存储系统 | 内置eMMC，32 GB                       |
| 散热方式   | 被动散热                               |

#### 显示器

|       |   |
|-------|---|
| 显示器类型 | 无 |
|-------|---|

### 系统属性

|      |        |
|------|--------|
| 用户软件 | 不含用户软件 |
|------|--------|

### 电气特性

|            |        |
|------------|--------|
| 额定条件下的最大功耗 | 16.8 W |
|------------|--------|

#### 电源

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| 电源电压 (DC) | 24 V DC $\pm$ 20% (CE等级)                    |
| 电源电压范围    | 12 V DC ... 30 V DC (标称工作电压为12 ... 30 V DC) |
| 最大电流耗量    | 0.7 A (24 V DC)                             |
| 典型电流耗量    | 0.53 A (24 V DC)                            |

### 连接数据

#### 电源

|              |                                              |
|--------------|----------------------------------------------|
| 连接方式         | 螺钉连接                                         |
| 硬导线横截面       | 0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 柔性导线横截面      | 0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 可连接导向横截面 AWG | 28 ... 16                                    |
| 剥线长度         | 7 mm                                         |

### 接口

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 接口      | 1x DP++                              |
|         | 2x USB 3.0                           |
| 网络      | 2x Ethernet ( 10/100/1000Mbps )，RJ45 |
| LAN芯片套件 | Intel® I210-AT                       |

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机



1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>

## 尺寸

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| 外部尺寸         |                       |
| 宽度 / 高度 / 深度 | 99 mm / 92 mm / 46 mm |

## 环境和真实条件

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| 环境条件        |                                 |
| 保护等级        | IP30                            |
|             | IP30                            |
| 环境温度（运行）    | -20 °C ... 50 °C (空气流速为0.5 m/s) |
| 环境温度（存放/运输） | -40 °C ... 85 °C                |
| 允许湿度（运行）    | 5 % ... 85 % (无冷凝)              |
| 电击          | 15g，11ms，符合IEC 60068-2-27标准     |
| 振动（操作）      | 1g, 符合 EN 60068-2-6             |

## 认证

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 一致性/认证 |                       |
| 符合性    | 符合 CE 标准              |
| FCC    | 标题47第15部分B子部分：2018 A类 |

## 安装

|      |             |
|------|-------------|
| 安装类型 | DIN导轨安装     |
|      | 壁式安装 (所需附件) |

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机



1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>

## 认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>



**UL 认证**  
认证ID: E238705 D12:D1050



**cUL Listed**  
认证ID: E238705 D12:D1050



**IECEE-CB方案**  
认证ID: US-39601-M1-UL

**cULus Listed**

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机



1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>

## 分类

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 19200102 |
| ECLASS-12.0 | 19200102 |
| ECLASS-13.0 | 19200102 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001413 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 43211500 |
|-------------|----------|

# BL2 BPC 1501S - 嵌入式PC机



1130682

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1130682>

## 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), 7(c)-I                                                        |
| China RoHS                             |                                                                     |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-15                                                             |
|                                        | 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                                   | 2930fb55-24f8-4876-9349-7426e3650eb0                                |

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