

# CIP-5316-JBOD

www.boschsecurity.com



- ▶ 可用于扩展 CIP5000 系列存储的存储容量
- ▶ 支持多达 16 个 SATA 驱动器
- ▶ 可现场更换的 SAS JBOD I/O 模块
- ▶ 3U-16 外形，具有热拔插驱动器盘位
- ▶ 三年博世标准质保

CIP-5316-JBOD 是一款强大的 JBOD 存储扩展单元，可用作构建块，该产品可靠、灵活且经济，易于使用，可满足您的应用需求。

JBOD 扩展单元可通过 SAS 级联扩展 CIP5000 系列存储。CIP5000 系列存储装置可与多个 JBOD 装置配合使用。

## 功能

### 冗余电源单元

JBOD 扩展配有冗余电源单元。

电源单元的优点是，如果一个发生故障，另一个将继续为子系统供电，直至故障电源单元得到更换。此外，电源单元可热拔插，因此，在您更换故障电源单元时子系统仍可继续运行。

### 降低功耗和冷却成本

JBOD 扩展单元采用环保工艺和材料，以及高效节能的设计。

JBOD 扩展单元可降低功耗，减少产热并节约冷却成本，从而降低总拥有成本。

## 安装/配置说明

**i** 注意

### 环境条件

系统应安装在干净、无尘、干燥、防风雨且通风良好的区域内。请避开可能产生热量、电气噪声和电磁场的区域。

如果有证据表明系统曾暴露于与前述环境条件不相符的环境中，则系统随附的标准保修将失效。

**i** 注意

不间断电源(UPS)。

我们强烈建议您使用始终配备有效电池的“联机不间断电源”。不间断电源必须支持 Microsoft Windows Storage Server 2016，并且必须足以支撑到启用辅助电源或正常关闭磁盘阵列为止。

**i** 注意

如果问题的根源在于第三方硬盘驱动器，则博世对配备第三方硬盘驱动器的装置的系统故障概不负责。这些驱动器不享受三年保修服务。

## 随附部件

数量	组件
1	JBOD 存储外壳
2	1.83 米 (6 英尺) 电源线
1	用于机架安装的滑轨组件
1	SFF-8644 外部 SAS 电缆
1	DB9-to-RJ11 串行数据电缆
1	快速安装指南

## 技术指标

## 存储

驱动器支持	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 多达 16 个 3.5" 驱动器</li> <li>• 6 GB SATA 硬盘</li> </ul>
外部 I/O 端口	每个控制器的 SFF-8644 上有单一的输入/输出 12G SAS 宽端口

## 电气规格

电源	CRPS 550W
电压	AC: 100-240 VAC;

DC: 180-320 VDC 自动调压

电流	< 8 A, 100-240 VAC, 全负载; < 8 A, 180-320 VDC, 全负载
能量转换效率	>80%, 110V (>20%负载); >80%, 240V (>20%负载)

## 机械规格

尺寸	131 毫米 x 446.7 毫米 x 507 毫米 (5.2 英寸 x 17.6 英寸 x 19.96 英寸)
重量	17.08 千克

## 环境规格

工作温度	+5 °C 至 +35 °C
非工作温度	-40 °C 至 +60 °C
工作湿度	20% 至 80%, 无冷凝
非工作湿度	~ 95%, 无冷凝

## 订购信息

**CIP-5316-JBOD JBOD 存储, 3U, 16 盘位, 无硬盘**  
 存储扩展单元  
 订单号 **CIP-5316-JBOD**

## 供应商:

中国:  
 博世 (上海) 安保系统有限公司  
 上海市长宁区虹桥临空经济园区  
 福泉北路 333 号 203 幢 8,9 楼  
 邮编: 200335  
 电话: +86 21 2218 1111  
 传真: +86 21 2218 2099  
<http://cn.boschsecurity.com>  
 服务邮箱: security@cn.bosch.com