

SiP-41/42B

智能工业 UPS



SiP-41B



SiP-42B

特点

- 长期可用性和增值服务
- 备份时间包括安全关机
- 宽电压输入：12V/24V
- 正常模式电源输出：12V/24V（基于输入电压）
- 备份模式电源输出：12V/24V 可切换
- 宽温工作（-20°C ~ 70°C）
- 受电设备 (PD) 系统监控
- PC- 系统重启功能

系统

芯片 大电流超级电容备份控制器

超级电容

容量 100 法拉 / 每个

电源需求

电源输入 DC +12/24V 输入

电源输出
备份模式 DC +12V/24V, 可切换

电源输出
正常模式 DC +12V/24V

输出功率 Max. 60W

电源管理 通过软件重启受电设备

I/O

电源输入 1 x 3-Pin 接线端子

电源输出 1 x 2-Pin 接线端子

电源输出切换 1 x 拨动开关

USB 1 x Type-A 接口

接线端子 1 x 8-pin 接线端子带 UR 接口

环境

工作温度 -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 140°F)

存储温度 -30°C ~ 80°C (-22°F ~ 158°F)

工作湿度 10 ~ 95% RH @ 70°C (无冷凝)

抗振动 0.5 Grms/5~500Hz/随机操作

抗冲击 工作中 10G (11ms), 非工作中 30G

认证

认证 CE, FCC Class A

机构

固定 DIN rail 固定带支架

机箱 DIN rail-固定机箱, SGCC 钢机箱

重量 SiP-41B: 690g (1.52lb)
SiP-42B: 860g (1.90lb)

尺寸 (W x H x D) SiP-41B: 40 x 176 x 112 mm
SiP-42B: 59 x 176 x 112 mm

标称备份时间, 在+25°C下测量

SiP-41B 30W ~ 33sec ; 60W ~ 16sec

SiP-42B 30W ~ 66sec ; 60W ~ 32sec

支持操作系统

Windows 7/10

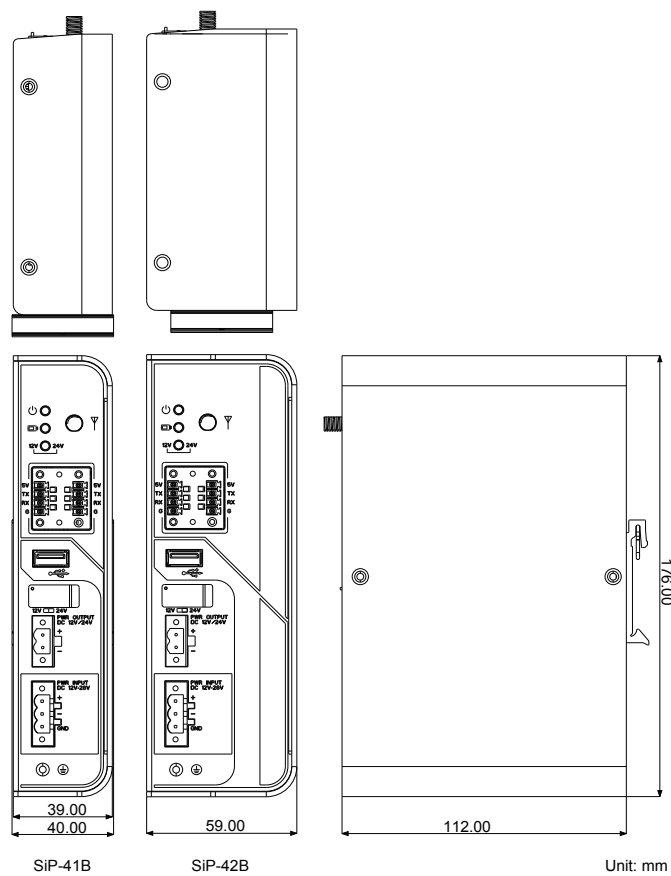
订货信息

SiP-41B 4S1P, 4 x100F 智能工业 UPS

SiP-42B 4S2P, 8 x100F 智能工业 UPS

注：访问磐仪网站产品页面可下载设备驱动和 SiP 管理工具。

尺寸图



备份时间vs负载曲线表

