



ASYS

实现电源冗余的19"紧凑型"转换开关
16 安，19 英寸机架安装

自动转换系统



解决方案适用于

- > 机架服务器
- > IT应用
- > 路由器、交换机、集线器等

优势



用于IT网络的机架自动系统

ASYS自动转换系统为单线IT设备提供可靠的冗余电源。

如果首选电源故障，则它自动将关键负载无缝转换到备用电源一侧。

执行转换不会发生电源重叠的情况。

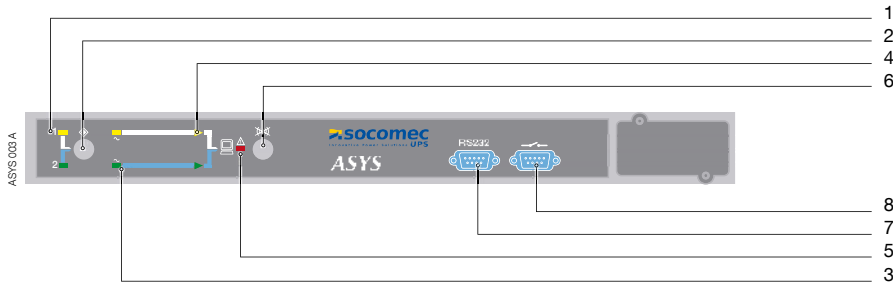
适用于关键应用的服务连续性

- ASYS位于与应用尽可能接近的位置，从而提供了易于访问的体系结构。
- ASYS的设计可轻松安装在敏感应用附近，以便安装到19英寸机架中。

易于现场操作

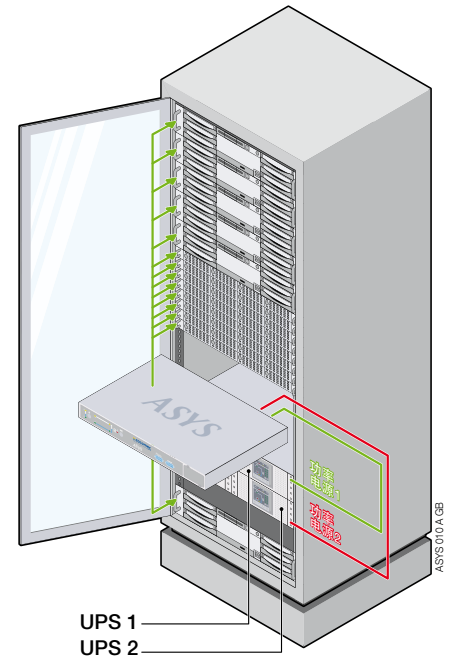
- 易于更改首选电源路径，无需修改布线。
- 由操作员进行操作并通过自动控制加以保护，ASYS将负载从一个路径切换到另一个路径。
- 向单线设备、服务器、路由器、交换机和集线器等提供冗余电源。
- 通过两个不同的独立电源(UPS)供电。
- 持续监控电源。
- 自动切换到备用电源。
- 同步和非同步电源管理。
- 在前面板上选择首选电源。
- 使用同步或不同步的相电源快速切换。
- 小巧的19英寸机架1U系统。

前视图



1. 首选电源指示
2. 首选电源选择
3. 输入电源状态
4. 供应电源
5. 常规警报
6. 蜂鸣器确认
7. RS232通讯端口 (MODBUS RTU)
8. 干接点通讯端口

应用机架



技术数据

ASYS	
型号	16A-230
输入	
额定电压	220/230/240 伏 (可选择)
电压范围	±12% (±20% 按需提供)
额定频率	50/60 赫兹 (自动检测)
频率范围	±15%
额定电流	16 A
输出	
额定电压	220/230/240 伏 (可选择)
电压范围	±12%
额定频率	50/60 Hz
频率范围	±15%
额定电流	16 A
转换时间	6 毫秒 (典型), ≤ 15 毫秒 (最大)
连接	
输入	2 x IEC 320-C20
输出	1 x IEC 320-C19 2 x 3 输出 IEC 320-C13
通讯	5 个干接点, RS232
环境	
运行环境温度	0至40°C
相对湿度	20% - 85%, 不冷凝
最大海拔高度	≤ 1000 米, 无降容
1米处噪音 (ISO 3746)	< 25 dBA
冷却	自然
机械规格	
尺寸 (宽度 x 深度 x 高度)	430 x 315 x 44 mm (1U)
权重	5 kg
防护等级	IP30
颜色	专色 432C

可能体系结构的示例

