

华为SMU01B通信电源模块监控模块监控单元嵌入式监控SMU01C现货

产品名称	华为SMU01B通信电源模块监控模块监控单元嵌入式监控SMU01C现货
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华为 型号:SMU01B
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

SMU01B

外观

图3-9 SMU01B外观

面板

图3-10 SMU01B面板

(1) 运行指示灯	(2) 告警指示灯	(3) 通信接口DB50
(4) 电池温度传感器接口	(5) 把手	(6) 通信口RS485/RS232
(7) 通信口COM	(8) 拨销	(9) 按键(4个)
(10) 液晶显示屏		

指示灯

表3-9 指示灯说明

名称

颜色

状态

说明

运行指示灯	绿色	常灭	监控模块故障或无电源输入
		满闪 (0.5Hz)	监控模块正常工作，与上位机通信正常
		快闪 (4Hz)	监控模块正常工作，与上位机通信不正常
告警指示灯	红色	无紧急告警和严重告警常亮	有紧急告警或严重告警
LCD			

监控模块能够通过液晶显示LCD (Liquid Crystal Display) 实时显示可设置和查看的信息。

按键

表3-10 按键说明

按键标识

按键名称

说明

或	“上”或“下” “返回” “确认”	可以翻阅菜单及设置菜单选择值。 可退回上一级菜单并且不保存所设置菜单值。 在待机屏时可进入主菜单 在主菜单中可进入下一级子菜单 在子菜单设置时可以保存菜单选项值
---	-------------------------	--

说明：

5分钟内无按键操作则返回系统信息界面，同时LCD背光灯关闭

8分钟内无按键操作，如需再进入控制、设置和快速设置菜单需重新登录
通信接口说明

通信口用于和上位机的通信，也可以管理南向设备。

表3-11 通信接口说明

通信口

通信方式

通信参数

通信协议

COM RS485/RS232 波特率9600bit/s、19200bit/s 主从协议
RS485/RS232
说明：

以上端口都支持安全保护机制。

COM口只能做北向口使用连接接入网设备，RS485/RS232口可做北向口也可以做南向口，可以通过配置模式选择切换，主机模式对应南向模式，从机模式对应北向模式。RS485/RS232口在通信失败时会自动切换主从模式，所以不用特意配置端口模式。波特率9600bit/s和19200bit/s自适应。

图3-11 通信接口引脚定义

COM口和RS485/RS232口的引脚定义如表3-12所示。

表3-12 RS485/RS232口引脚定义

引脚	信号	说明
1	TX+	RS485发送数据
2	TX-	
4	RX+	RS485接收数据
5	RX-	
3	RX232	RS232接收数据
7	TX232	RS232发送数据
6	PGND	地（PE）
8	空	-