



PSL8 MODBUS 八通道频率测量模块

PSL8 是一个八通道频率测量模块，可以测量低频交流频率信号、方波频率信号和开关计数。通过 Modbus 方式将数据可以传输到 Campbell 公司的 CR300 系列、CR1000X 系列、CR6 系列以及 DL3000,DL1000 等数据采集器。一个采集器接入多个 PSL8 一起使用时，每个 PSL8 都可以设立独立的地址。

技术参数

- 工作电压：9.6 ~ 16 Vdc
- 电流消耗：活动 13 ~ 20mA ；静止 400 μ A
- 工作温度范围：-40 ~ 80 °C
- 方波频率信号输入范围：1Hz – 35KHz
- 最小低频交流信号输入电压和输出方波频率范围：

输入方波(mV RMS)	输出范围(Hz)
20	1.0—20
200	0.5—200
2000	0.3—10,000
5000	0.3—20,000