

SW6911--PSR六级能效，外推MOS省COMP电容，兼容OB2532/PL3322 B等

产品名称	SW6911--PSR六级能效，外推MOS省COMP电容，兼容OB2532/PL3322B等
公司名称	深圳市尚微半导体有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:SW VCC耐压:35V 封装:SOT23-6
公司地址	深圳市宝安区石岩街道工业二路1号惠科未来城2栋4012
联系电话	15112364363

产品详情

SW6911 是一款原边反馈的小功率充电器控制芯片。

SW6911 采用恒流驱动技术，有效地减小EMI；谐振谷底开启模式有助于进一步提率，减小EMI。

芯片内置了峰值电流补偿，使得在全电压/负载范围内都能提供的恒流控制。

SW6911 提供外部可编程的 cable 线的线损补偿，方便系统设计。

SW6911 采用 PWM+PFM 相结合的模式，随着负载下降，工作频率和 CS 峰值都会下降，使系统在各个负载段都保持较

高的转换效率，同时大限度避免音频噪声。

SW6911 提供全面的保护功能，包括 VCC 过压保护，输出过压保护，输出欠压保护，次边肖特基短路保护，CS/FB

引脚开/短路保护，过温保护等。