

## on电源管理ic芯片一级代理商

产品名称	on电源管理ic芯片一级代理商
公司名称	深圳市合通泰电子有限公司
价格	.15/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503
联系电话	0755-82965240 18145855552

## 产品详情

在未来5到10年，这五个重要指标决定了一家公司是否能够继承在电源管理行业处于领导地位。

1. 隔离：on电源管理ic芯片在高压和枢纽安全应用中实现更高的工作电压和更高的可靠性。
2. 低噪声、高精度：降低噪声，从而简化电源链路，进步精密模拟应用的可靠性。
3. 低静态电流（IQ）：延长电池续航时间和存放时间，进而实现更多功能，延长系统使用寿命，降低系统本钱。
4. 低EMI：尽可能减少对其他系统元器件的干扰，从而简化系统的设计和认证流程。
5. 高功率密度：可以在降低系统本钱的同时实现更多的系统功能。

同时，在生态环境方面，全球对信息交换和互联互通的需求也一直在不断上升。因此，对于新功率器件、分布式电源管理，以及产品如何在更小的应用和更小的终端产品尺寸下，一样能够知足平等功率甚至更高功率的需求，就成为这个行业里非常迫切、重要的话题。首先，假如有高功率密度，那么就可以有更高的充电功率和充电电流，也即可以在30分钟的时间里将电池布满或者充70%左右的电量。其次，高功率密度可以有更高效的充电效率，也即充电损耗会更小，on电源管理ic芯片在充电的过程中所带来的热耗散也更小，充电过程中的温度晋升也会比较少。同时支持无线双输入充电。它将传统的5到10W输入端口晋升到了100W，on电源管理ic芯片是可以给多种应用提供更大的充电功率。此外，这款IC可以在降压模式与升压模式下工作，也可以根据需求工作在升降压状态下而知足更广泛的应用范围。