

5G不间断电源解决方案

产品名称	5G不间断电源解决方案
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

伴随着5G UPS不间断电源网络的建设而提出来的，5G网络UPS不间断电源整个价格和市场上有比较大的差别之后，它给5G UPS不间断电源带来很大的挑战，如数据中心需要更高效的电源、更大的容量。

由于微站海量的存在，怎么样实现快速的部署建设是一个很大的问题。为此，中兴通讯致力于通信电源，提出了一个全景、全站式的5G整体解决方案。它既可以实现数据中心、宏站、微站、街坊的电源支持，又可以提供从报案、边云全单系统技术层面实现全面的解决方案。

全场景的5G UPS不间断电源解决方案是现代通信供电系统的主流，那么中兴通讯是如何实现“极简高效、全模块化、智能化、网络化”该特点的呢？

在极简高效方面，5G运营商其实有很大的压力，不仅需要快速建设，还需要降低的电费，包括运维方面的开支。电缆设备做到极简化和快速的部署和建设，需要高效化电源帮助节能，降低运维和运营方面的成本。

模块化即UPS不间断电源的各个部件，比如交流配电，诊疗器、治疗费、电池、监控单元等全部使用模块化，然后进行自由的组合，实现并联扩容。

在智能化上，网络化是智能化的一个基础，网络化让电源能够进行组网。因为几百万甚至上千万个5G基站站点，不可能仅仅依靠人工维护，必须要联网，通过远程的无人手做维护。要实现网络化，可以通过很多种方式接入这个过程当中，包括运营商用nblt物联网也可以去使用，去介入。

跟主设备连接起来，可以借用主设备的一个透明通道，也可以去连接，节省一些总行的成

本，实现从设备团到站点测到云端一个整个网络联动。除了提供设备端的监控以外，还可以提供站点，集中控制性，或者战略管理单元。

自动化其实要解决两个*核心的问题。**是解决用户的运维问题，使其变得自动化和智能化。第二是解决效率问题，让供电效率更高，相对节能降耗，可以通过智能化实现。另外还有其他方式，包括电缆、智能化电池和人工智能也可以解决这些问题。但目前来看，整个行业还处在一个探索的阶段，未来5G UPS不间断电源智能化程度会越来越高。