

台达机架式RT-6K 6KVA/6KW 交通行业专用机型

产品名称	台达机架式RT-6K 6KVA/6KW 交通行业专用机型
公司名称	山东戴克威尔新能源科技有限责任公司
价格	6477.00/件
规格参数	台达:UPS RT系列:6k 中国:上海
公司地址	山东省菏泽市郓城县经济开发区开元路1号
联系电话	19153069835

产品详情

台达机架式RT-6K 6KVA/6KW 交通行业专用机型

UPS不间断电源是现代工业生产、通讯、计算机等领域所不可或缺电源设备。尤其在交通行业中，由于交通设备的工作环境苛刻，对电源要求更高，而UPS不间断电源恰好能够满足这一需求。我为大家介绍的是一款专为交通行业设计的UPS不间断电源——台达机架式RT-6K。

台达机架式RT-6K是一款输出功率为6KVA/6KW的UPS不间断电源，是台达公司中高端RT系列产品之一。RT系列产品以其高效率、高可靠性而广泛应用于各个领域。这款产品采用双向转换技术，能够实现AC和DC之间的无缝切换。同时，这款产品的输出稳定性也被全面加强，能够有效应对瞬间大电流冲击的问题。

除了基本功能外，台达机架式RT-6K还具有以下优点：

1. 能够提供电力因数校正功能，有效降低谐波带来的影响，保证负载设备正常运转。
2. 在电池供电模式下，可以实现蓝牙无线通讯，实时掌握电源状态，方便维护。
3. 设备本身的安全性更高，针对交通行业耐受高温、高湿、灰尘等环境的需求，设计了智能通风系统，提高设备散热效果，保证设备在任何环境下稳定运行。

价格方面，台达机架式RT-6K的市场价为6477.00元/件。虽然价格略高，但其高质量的品质和可靠性。

关于EPS应急电源的概念，我们简单介绍一下。EPS是一种电池组装成的非线性电源，其主要作用是在发生事故或主电源故障引起的停电时，可以在很短的时间内（毫秒或秒）自动提供稳定的备用电源，确保负载设备正常运转。与传统蓄电池不同，EPS电源本身具备一些特殊的电路设计，能够实现更快的切换响应时间和更好的输出稳定性。在电信、铁路、金融等重要行业中，EPS应急电源正逐渐得到广泛应用。

除了EPS应急电源外，UPS不间断电源还有集中电源和蓄电池等。集中电源是一种可集中供电的电源系统，是一种中央总体式的局部电源设施，常用于电信、通讯室等场合。蓄电池是指将电能化学储存在电池中，当需要供电时可将化学能转化为电能发送给负载设备，主要用于EPS应急电源系统和UPS不间断电源系统中。

作为UPS不间断电源厂家，我们山东戴克威尔新能源科技有限责任公司代理各UPS，同时我们也拥有自己的UPS工厂。我们通过将先进的技术和经验与客户的应用需求相融合，确保我们的产品能够在各个领域得到高效地应用，为客户提供安全、可靠的电源解决方案。

Q：UPS不间断电源与逆变器有什么区别？

A：UPS不间断电源的主要功能是在主电源故障时，提供稳定的电源给负载设备，是一款实时自动切换电源设备。而逆变器则是一种将直流电转换成交流电的电子设备，可以将太阳能电池、风力发电机等直流电源转化为交流电。虽然两者功能不同，但是都在电力供应领域得到广泛应用。

Q：UPS不间断电源如果长时间没有使用，电池会不会出现问题？

A：UPS不间断电源的电池如果长时间未使用，确实会产生自放电现象，导致电池电量减少。建议长时间没有使用的UPS不间断电源应该进行适当充电，以保证电池的正常使用。

Q：UPS不间断电源在交通行业的作用是什么？

A：在交通行业中，UPS不间断电源是确保信号设备、各种传感器等设备的可靠工作的重要设备。在轨道交通、城市道路等交通环境中，电力环境相对较为复杂，不稳定的电力环境会对相关设备的工作稳定性造成影响，因此UPS不间断电源得到广泛应用。