

# 太行UR系列高频机架式UPS 3-6kVA



## 产品简介

太行UR系列基于在线式双变换技术,为小容量场景的理想供电解决方案,可全面消除各类电网问题。太行UR系列涵盖了3-6KVA的容量范围,可全面适用于客户中小机房,灵活应用。 产品标准支持锂电池,灵活易用。

### 应用场景

中小型企业、大型企业分支机构、银行网点等小型化数据中心 网络、通信系统、自动控制系统交流供电 精密仪器设备的交流供电

## 特性与价值

#### 高可靠

全数字技术的DSP控制,提高系统可靠性 110V-280V的超宽电压范围,176V-280V不降额,有效减少转电池次数,延长电池寿命

#### 智能管理

先进的电池智能管理,标准支持锂电池 LCD显示,人机界面友好,实时监控,操作便捷 可选SNMP/MODBUS/干接点/USB等通讯方式

### 便捷灵活

尺寸小巧,安装简便,节省机柜空间 可提供ECO模式,高效节能 输出电压、频率制式可调 支持锂电池,节省空间,维护简单



② 24小时售前售后服务热线: 400 811 8080









## 太行UR系列3-6kVA高频机架式UPS技术参数

额定容量 (kVA/kW)		3/3	5/5	6/5.1
输入输出制式		单进单出		
输入				
主路输入	输入制式	L+N+PE		
	额定输入电压	220/230/240 VAC		
	输入电压范围	110-280 VAC		
	输入频率范围	46~54 Hz or 56~64Hz		
	输入功率因数	0.99(100%满负载时)		
电池				
电池电压		48VDC		
电池类型		铅酸/锂电		
输出				
输出制式		L+N+PE		
额定输出电压		220/230/240 VAC±1%		
输出频率		同步状态, 跟踪旁路输入 (正常模式),		
		50/60Hz±0.1Hz (电池模式)		
输出波形失真度		THDV<3% (线性负载)		
		THDV < 5% (非线性负载)		
效率		93% (双变换)		
		98% (ECO)		
		93% (电池模式)		
环境				
工作温度		0~+40°C		
储存温度		-15~+55°C		
相对湿度		0%-95% RH (无凝露)		
噪音		< 50 dB		
其他		420 V 420 V 422 F (211)		
深*宽*高 (mm)		420 X 438 X 132.5 (3U)		
净重(kg)		15 VD/T 1005 2010 FN/JEC C2040 1 FN/JEC C2040 2 FN/JEC		
认证与标准		YD/T 1095-2018, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, EN/IEC 62040-3, TLC等		
通讯功能		USB、RS232,可选485、SNMP		

