

# XMI系列 通信逆变电源

## 功率范围

3kVA-15kVA

## 应用领域

电力系统运动、通信、载波、继电保护、事故照明等。

## 性能特点

### 灵活方便

- 标准19英寸U度机架设计，安装方便，灵活组屏。

### 稳定可靠

- 双路电源输入设计，保障电源的可靠性；
- 标配输入输出隔离变压器，为负载提供纯正电源；
- 支持串机热备份，N+X并机冗余，提供高可靠的电源；
- 具备过载保护、过热保护、短路保护、过压保护、欠压保护等多种保护功能。



3kVA (变压器内置)

### 友好交互

- 中文LCD液晶显示面板，显示系统的运行参数与状态，使UPS的工作状态一目了然。

### 智能监控

- 监控协议可选，兼容电力装置后台监控，具备友好的监控功能；
- 支持干接点，RS232，RS485等多种监控接口；
- 业内首创双串口，三串口功能，支持同时3路通信接口独立上传数据；
- 支持多个SNMP卡独立上传数据。



5kVA--15kVA (变压器外置)



8kVA--15kVA (变压器内置)

## 性能指标



型号	XMI1103DRN	XMI1105DRN	XMI1107.5DRN	XMI1108DRN	XMI1110DRN	XMI1115DRN
容量	3kVA	5kVA	7.5kVA	8kVA	10kVA	15kVA
<b>输入特性</b>						
电压范围	相电压 (220±15%) Vac					
频率范围	(50±5%) Hz					
直流电压	110V/220V					220V
<b>输出特性</b>						
额定电压	220Vac					
频率范围	(50±0.5%)Hz (电池状态)					
电压精度	±1%					
波形失真度	< 3% (线性满载)					
功率因数	0.8					
<b>系统</b>						
噪音	<55dB @ 1米					
显示	LED+LCD					
告警功能	具备					
通信接口	标配RS232、RS485、干接点					
<b>保护功能</b>						
过载保护	转旁路供电，降低负载后自动转市电工作					
过热保护	> 85°C转旁路供电					
短路保护	自动限流并关断UPS，保护告警					
过压保护	UPS输出过压转旁路					
欠压保护	电池欠压UPS自动关机					
<b>使用环境</b>						
温度	0~40°C					
湿度	< 95% (不凝结)					
<b>外观</b>						
尺寸(W*D*H mm) 变压器内置	422*461*176	422*419*352	422*419*442	440*470*712		
尺寸(W*D*H mm) 变压器外置	/	482*440*264(DC 220V) 482*440*311(DC 110V)				482*440*264
重量(kg)	36 (外置)	60 (外置) 22 (内置)	100 (外置) 28 (内置)			

\*产品以实物为准，以上规格若有变动，恕不另行通知。