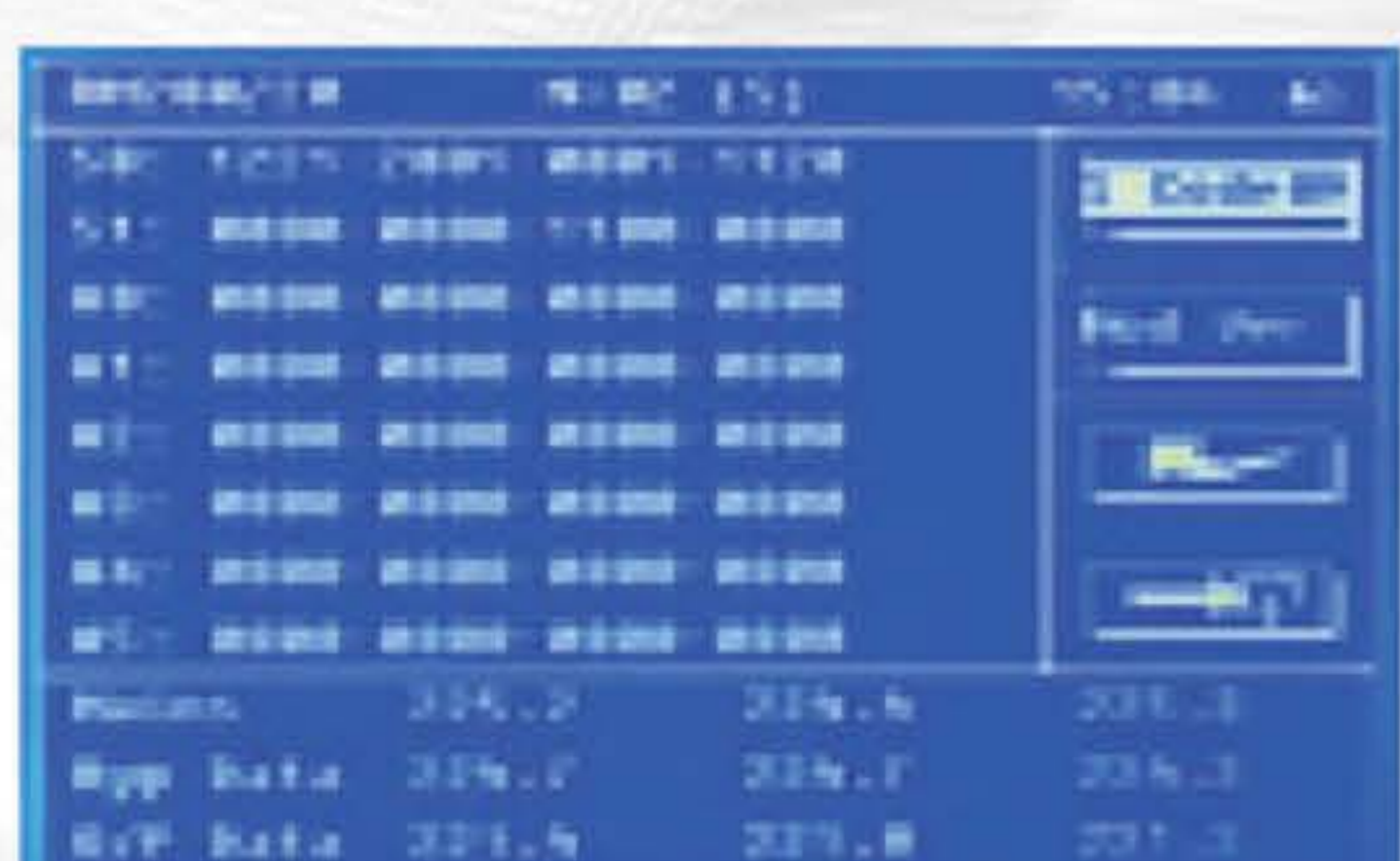
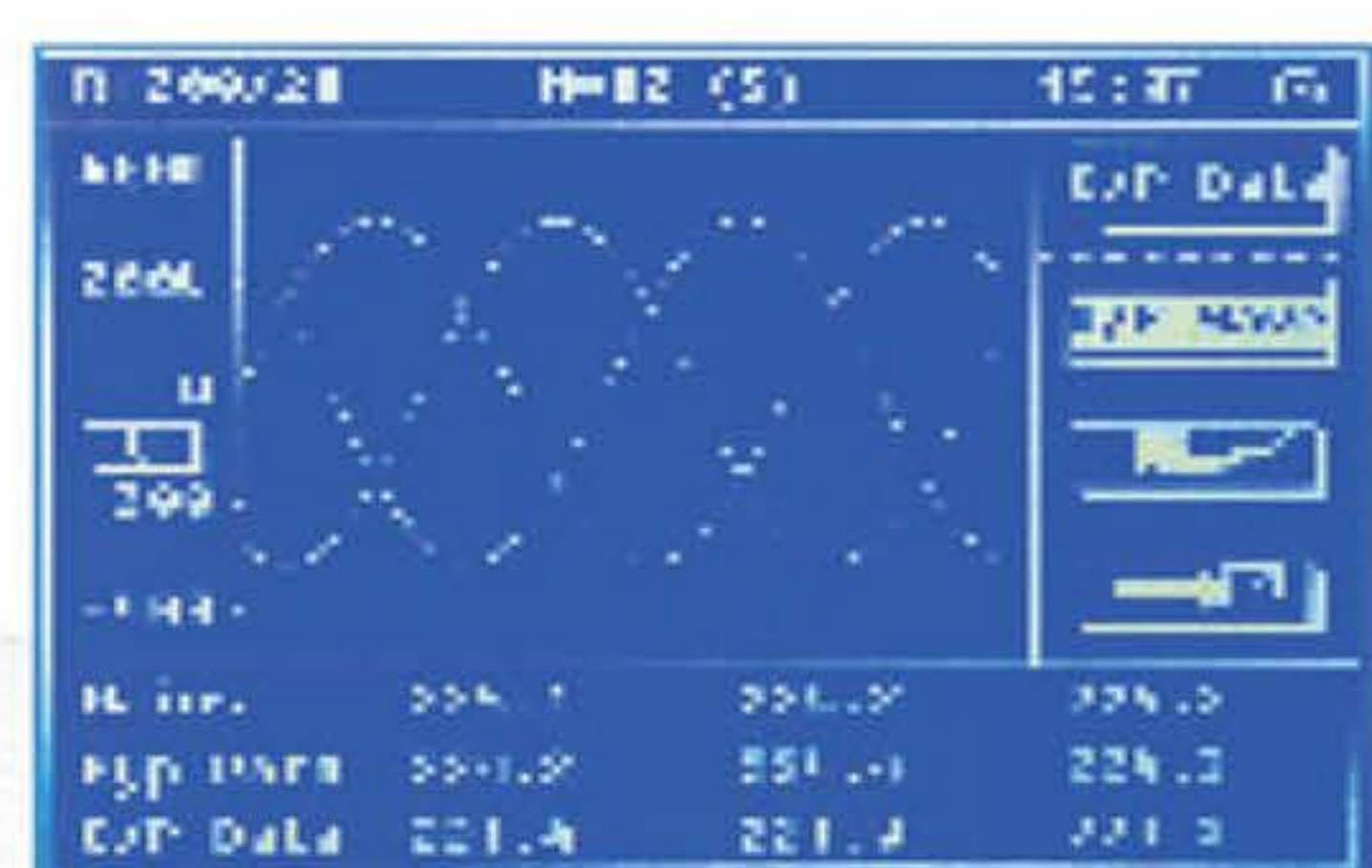


10-60KVA (380V/400V/415V)

### یو پی اس آنلاین ماژولار سری RM060/20B

#### توضیحات

یو پی اس های آن لاین ماژولار سری RM060 / 20B دارای باتری قابل اتصال به صورت hot-swappable می باشند. این یو پی اس ها تنها با یک کابینت ، محدوده توانهایی از 10KVA تا 60KVA را در اختیار مصرف کننده قرار می دهد درحالیکه ترکیب کاملی از ضریب اطمینان ، انعطاف پذیری و جایگزینی ماژول بدون نیاز به قطعی مدار جزء خصوصیات بارز آن است .  
دستگاه RM060 با دارا بودن تکنولوژی مدیریت و حفاظت باتری ، تبدیل به محصولی بسیار کوچک با قابلیت نصب ، تعمیر و توسعه آسان گردیده است .  
این دستگاه دقیقاً بهترین انتخاب برای توانهای متوسط است .



Item	Value	Unit	Alarm
U1	220.0	V	OK
U2	220.0	V	OK
U3	220.0	V	OK
I1	0.0	A	OK
I2	0.0	A	OK
I3	0.0	A	OK
Freq	50.0	Hz	OK
Temp	45.0	°C	OK
Batt. Data	220.0	V	OK
Exp. Data	220.0	V	OK



#### خصوصیات

- طراحی ماژولار با افزونگی (N + X Redundancy) و قابلیت تعویض باتری در حالت روشن (Hot swappable) .
- دارای سیستم مونیترینگ باتری است .
- به کارگیری ماژول IGBT یکپارچه با عملکرد بهبود یافته و سایز کوچکتر.
- نصب و تعمیر آسان
- توسعه آسان میزان توان و نیز زمان پشتیبانی با افزایش باتری .
- دارای تکنولوژی حفاظت هوشمند ، ایمن و قابل اطمینان جایگزینی باتری های سیستم در حالت روشن .
- سیستم مدیریت بهینه باتری ، به صورت هوشمندانه کلیه عملیات شارژ و دشارژ را کنترل کرده و به طور تاثیرگذاری طول عمر باتری ها را افزایش می دهد .
- قابلیت استارت دستگاه توسط باتری ها (Cold Start) بدون نیاز به برق ورودی اصلی یا شبکه
- رابط کاربری آسان (user - friendly) با صفحه لمسی



### جدول مشخصات

Model	RM060/20B	RM045/15B	RM030/10B
Capacity	10-60kVA		
Power Module Type	PM20/PM15/PM10		
<b>Input</b>			
Phase	3 Phases + Neutral + Ground		
Voltage	380V/400V/415V(line to line)		
Frequency	50/60Hz		
Power Factor	>0.99		
THDi	THDi<3% @100% linear load		
Voltage Range	-20% ~ 25%		
Frequency Range	40Hz ~ 70Hz		
<b>Output</b>			
Voltage Regulation	±1%(Balance load); ±1.5%(Unbalance load)		
THDu	THD<1.5%(linear load ),THD<5%(None linear load)		
Power Factor	0.8		
Crest Factor	3:1		
Overload Capacity	110% for 1 hour; 125% for 10 minutes ;150% for1 minute; >150% for 200ms		
<b>Battery</b>			
Voltage	±240VDC		
Charge Power	20%*System Power		
Charge Voltage Precision	±1%		
<b>System</b>			
System Efficiency	Normal mode:95%;ECO mode:98%; Battery mode:95%		
Display	LCD+LED, Touch Screen +Keyboard		
IP Class	IP20		
Interface(Communication Port)	RS232,RS485,Dry contacts, SNMP card, EPO,Generator interface		
Installation/Connection	Top or bottom cable connection		
Operation/Storage Temperature	0~40°C/-25~70°C		
Relative Humidity	0~95%(non-condensing)		
Noise	55dB(1 meter away)		
<b>Physical</b>			
Net Weight (Kg)	Cabinet	200Kg	
	Power Module	PM20:22Kg; PM15:21Kg; PM10:20Kg	
	Battery Package	10Kg(without battery)	
Dimension (W*D*H)(mm)	Cabinet	600*1020*2000	
	Power Module	PM20/PM15/PM10:440*590*134	
	Battery Package	120*824*177	