

高频逆控一体机

欧标



Tyon+

高频逆控一体机

规格参数

型号 (DFHY-)	4.2KW	6.2KWBG	13.2KW
额定输入电压 (VAC)	208/220/230/240; L+N+PE		
电压范围 (VAC)	90~280±3(正常模式); 170~280±3(UPS 模式)		
频率(Hz)	50/60(自动自适应)		
额定功率 (kW)	4.2	6.2	13.2
峰值功率 (kVA)	8.4	12	26.4
额定输出电压 (VAC)	208/220/230/240		
功率系数(PF)	1		
频率	50/60Hz±0.1%		
转换时间 (ms)	10(普通模式)/10 (UPS 模式)		
波形	纯正弦波		
过载能力 (电池模式)	60s@102%~110% 负载; 10s@110%~130% 负载; 3s@130%~150% 负载; 0.2s@>150% 负载		
最大转换率 (电池模式)	>93% 24VDC	>93% 48VDC	>93% 48VDC
并联数量	NA	9 Max	6 Max
充电器 (PV / AC)			
光伏充电类型	MPPT		
最大光伏输入电流/功率	18A/5000W	22A/6000W	22A*2/5500W*2
MPPT工作电源范围 (VDC)	40~450	120~450	120~450
最大光伏开路电压 (VDC)	500	500	500
最大光伏充电电流 (A)	100	80	150
最大交流充电电流 (A)	100	80	150
最大充电电流 (光伏+交流)(A)	100	80	150
电池			
额定电压(VDC)	24	48	48
浮充充电电压 (VDC)	27	54	54
过充保护电压 (VDC)	30.5	61	60
电池类型	铅酸电池和锂电池		
界面			
显示	LCD		
交流界面	RS485/RS232/USB/干接点		RS485/USB 干接点
监测	WiFi (自选)		
常规参数			
防护等级	IP20		
工作温度	-10℃~ 50℃		
相对湿度	5%~95%(无凝结)		
储存温度	-10℃~50℃	-15℃~60℃	-25℃~55℃
净重 (KG)	6.25	8.73	20
尺寸(W*H*D mm)	440*290*100	470*300*110	550*365*130
最大工作高度	4000m(1000m以上降额)		



新疆石河子市开发区
北二路197号

18703004041
19309931666

