

Mobile Power Stationen

PPS-120-230

PPS-150-230

PPS180-230

PPS-240-230

	PPS-120-230	PPS-150-230	PPS180-230	PPS-240-230	
Eingang	Netzteil	42V/160W			
	PV/DC Leistung	500W			
	PV/DC Spannung	16-60V DC			
	PV/DC Strom	10A			
	PV Ladung	99,5 %			
	MPPT Effizienz	>88%			
	Max. Effizienz	MPPT			
Wandler Ausgang 230V	Dauerlast	1000W			
	Spitzenlast	2000W			
	Nennspannung	230Vac			
	Nennfrequenz	50/60Hz			
	Leistungsfaktor	1			
	THDV@R-load	<5%			
	Eigenverbrauch	<20W			
	Max. Effizienz	90 %			
12V Ausgang	Nennspannung	12,2V +-1V DC			
	Nennstrom	9A			
5V USB A	Nennspannung	5V +-0,3V DC			
	Nennstrom	Max. 3A je USB Port Paar (oben und unten)			
	Anmerkung	Die Powerstation hat insgesamt 4 USB Ports			
5-20V USB C	Spannungsbereich	5V bis 20V DC			
	Nennstrom	5V/9V/12V/15V @3A; 20V @2,25A	5V/9V/12V/15V @2,25A; 20V @2A	5V/9V/12V/15V @3A; 20V @2,25A	5V/9V/12V/15V @3A; 20V @2,25A
Litium Akku	Nennspannung	14,8V DC	14,4V DC	14,8V DC	14,8V DC
	Nennleistung	1200Wh	1500Wh	1800Wh	2400Wh
	Zellenchemie	Li-Ion	Li-Po	Li-Ion	Li-Ion
	Zellen Konfiguration	4S30P	4S3P	4S45P	4S60P
Allgemein	IP Schutzklasse	IP 21			
	Arbeitstemperatur	0°C bis +40°C			
	Gehäusetemperatur	-10°C bis +50°C			
	Luftfeuchtigkeit	10% bis 90%			
	Abmessungen	294x166x365mm	325x166x365mm	394x166x365mm	394x166x365mm
	Gewicht	12,6kg	15kg	17kg	20kg