

# I-Panda MPPT 12V / 24V / 36V / 48V 50A / 60A



MPPT 12V/24V/36V/48V Auto 50A & 60A

MPPT 12V/24V/36V/48V Auto 50A & 60A

1. IP67

2. 12V/24V/36V/48V Auto

3. 50A / 60A

4. 99.8% Efficiency

5. LCD Display

6. APP Control

7. CE, FCC, RoHS



□□

- \* MPPT  $\geq 99.5\%$
- \* 4 ON / OFF PV
- \* PV +
- \* IP67
- \* LCD
- \* RS485
- \* PC APP Android iOS
- \* CE RoHS FCC

□□□□

		Explorer-50A	Explorer-60A	
规格 参数	MPPT 效率	MPPT 效率 典型 典型 典型		
	MPPT 精度	≥99.5%		
	最大功率	0.5W~1.2W		
	输入电压	12V / 24V / 36V / 48V 任意		
	输入电流	约 5A - 10A		
规格 参数	DC/DC 转换效率	DC150V		
	输出电压	约 12V + 3V		
	输出电压	约 12V + 2V		
	PV 功率 范围	12V 系统	650W	780W
		24V 系统	1300W	1560W
		36V 系统	1950W	2340W
48V 系统		2600W	3120W	
规格 参数	最大输入功率	约 300W 系统 典型 典型 典型 典型 典型		
	最大输出电流	50A	60A	
	工作温度	3 级保护 CC 保护 - 短路保护 - CF 保护 约 0°C		
规格 参数	尺寸	约 100mm x 100mm		
	重量	30A		
	安装方式	约 100mm x 100mm PV 系统 典型 典型 典型 典型 PV + 约 100mm x 100mm		
	工作电压	约 10.5V 系统 典型 典型 典型 典型 11V 系统 典型 典型		
	Se 认证	约 100mm x 100mm / APP / 约 100mm x 100mm		



