

MPPT Solar Charge Controller 12V/24V/36V/48V 100A MPPT



□□

1. MPPT efficiency 99%
2. 12V/24V/36V/48V
3. DC150V PV
4. 3
5. 3
6. PV +
7. NiCD
8. CE, ROHS, FCC
9. 2 2 10

□□□□□

□□□□□□		MASTER-48BL-80A	MASTER-48BL-100A	Master-48BH-80A	Master-96BH-50A
□□□□□□	□□□□□□□□□□	MPPT □□□□□□□□□□			
	MPPT □□	99.5 □□□			
	□□□□□□□□	0.5W □ 1.2W			
	□□□□□□	□□□□		48V	96V
	□□□□□□	aIR □□			
□□	max.pv □□□□ Voc □□	DC150V		DC300v	
□□	□□□□□□□ □□□□□□	b □□□□□□ + 3V		b □□□□□□ + 10v	
	□□□ □□ □□□	b □□□□□□ + 2V		b □□□□□□ + 5v	
	□□□□□□ □□□	DC150V		DC300V	
□□PV □□□	12V □□□□	1040w	1300W	□	□
	24V □□□□	2080W	2600W	□	□
	36V □□□□	3120W	3900W	□	□
	48V □□□□	4160W	5200W	4160W	□
	96V □□□□	□	□	□	5200W
□□□□	□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□			
	□□□□□□	80A	100A	80A	50a
	□□□□	3 □□□□□□□□□□□□ - Constant □□□□□□			

□□□□	□□□□	□□□□□□□□□□			
	□□□□□□	80A	100a	80A	50a
	□□□□□□□□	□□□□□□□□PV□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□ PV +□□□□□□□□			
dIsPlay□	□□□□□□□□	□□□□LCD□□□□□□□□□□□□□□□□□□□			
□□□□□□□□	c□□□□□□□□□□□□	8□□RJ45□□□□/RS485/□□□□PC□□□□□□□□□□/ WiFi□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□			
□□□□□□□□□□	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□			
	□□□□	-20°C□+50°C			
	□□□□	-40°C□+75°C			