MPPT□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□12V / 24V / 48V□□□□□□□□20A

□□

□□ □□SMART MPPT□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

MPPT□□□□□□	12V□□□□	DC14V□DC100V				
	24V□□□□	DC30□DC100V				
	48V□□□□	DC60□DC100V				
□□□□□ □□□□□□□	12V□□□□	DC14V				
	24V□□□□	DC30V				
	48V□□□□	DC60V				
□□□□□ □□□	12V□□□□	DC18V				
	24V□□□□	DC34V				
	48V□□□□	DC65V				
□□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC110				
□□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC100V				
□□□□□□□□□	12V□□□□□W□	213	284	355	426	568
	24V□□W□	426	568	710	852	1136
	48V□□□□□W□	852	1136	1420	1704	2272
CHARGE CHRECTRESTICS						
□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□NiCd□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□				
□□□	12V / 24V / 48V□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□				
□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□					
□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	15A	20A	25A	30A	40A
□□□□ □□	12V / 24V / 48V□□□□	20A	25A	30A	35A	45A
□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	±0.02□/℃				
□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	14.2V-□□□□□25℃□* 0.3				
□□□□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	200mV□				
□□□□□□□□ □□	12V / 24V / 48V□□□□	≤±1.5□				
□□□□□□						
□□□□		□□□□□□□□□□□				
□□□□□ □□□□□□		□□□□□10.5V;□□11V;□□□□□□□□□□□□□□□□□				
□□□□□□		30A				
□□□□		□□□□□□□□□□□□□PV□□□□□□□				
□□□□□□□□□		□□□□□□□□□□□□□□PC□□□□□□				
□□						
LED□□□□□□□		□□□□□□□□□□□□				
LED□□□□□		□□□□□□□□□□□□□□□LOAD□□□□□□□□□□				
PC□□□□□□□		RS232				
□□						
□□□□□□□		□□□□□□□□□□				
□□□□□□□		□□□□□□□□□□				
□□□□□□□		□□				
□□□□□□□□		□□				
□□□□□□□□		□□				
□□□□		□□				
□□□□□□□□□						
□□□		≤40dB				
□□□□□□		□□□□□□□□□□□		□□□□□		
□□□□□□□		EU□□□□□□□□□□□				
□□		FCC \ RoHS□□\ CE				
□□□□□						
□□D×□×H□mm□□		205 * 168 * 60				
□□□□□□□□D×□×H□mm□□		265 * 196 * 110				
N.G□KG□		1.8□□				
G.N□KG□		2□□				
□□□□□		IP25				

□□	
□□	0□90□RH□□□□□
□□	0□3000□□□□
□□□□	-20℃□+ 50℃
□□□□	-40℃□+ 75℃
□□□	70□□106kPa□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□PC□□□□□□□

1.□□□□□□□

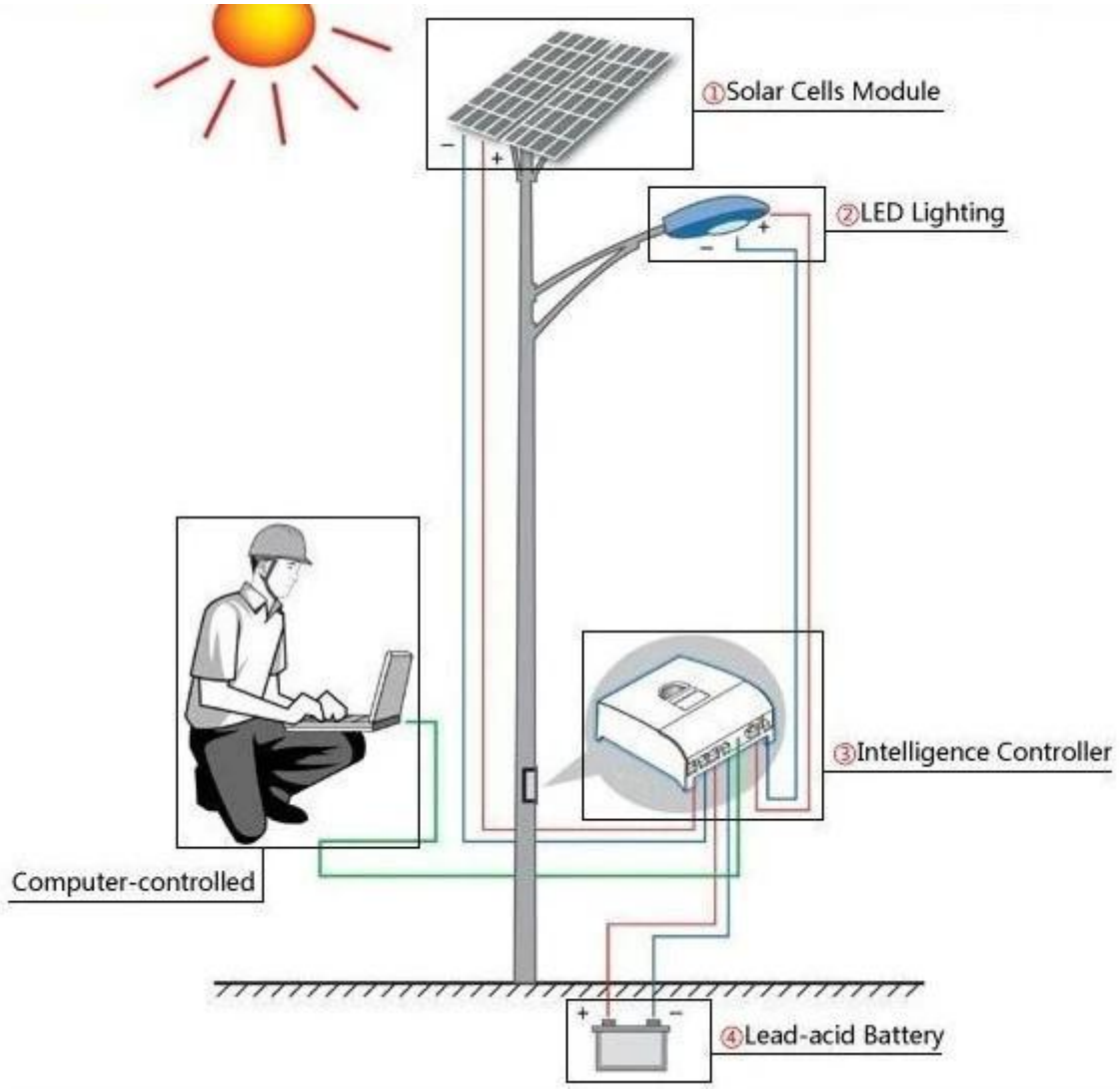
□□□□□□
2.□□□□□□□□□ PC□□□□□□□□□

MPPT CONTROLLER
CHARGE
LOAD
ENTER
ENTER
CHG. VOL.
BAT. TYPE
CHG. CUR.
OUTPUT. TYPE

□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□

DC FIRST SYSTEM
Grid
SP Low frequency pure sine wave inverter
AC Loads
PV
Solar Controller
Batteries

□□□□□□□□□□□□□


①Solar Cells Module
②LED Lighting
③Intelligence Controller
Computer-controlled
④Lead-acid Battery