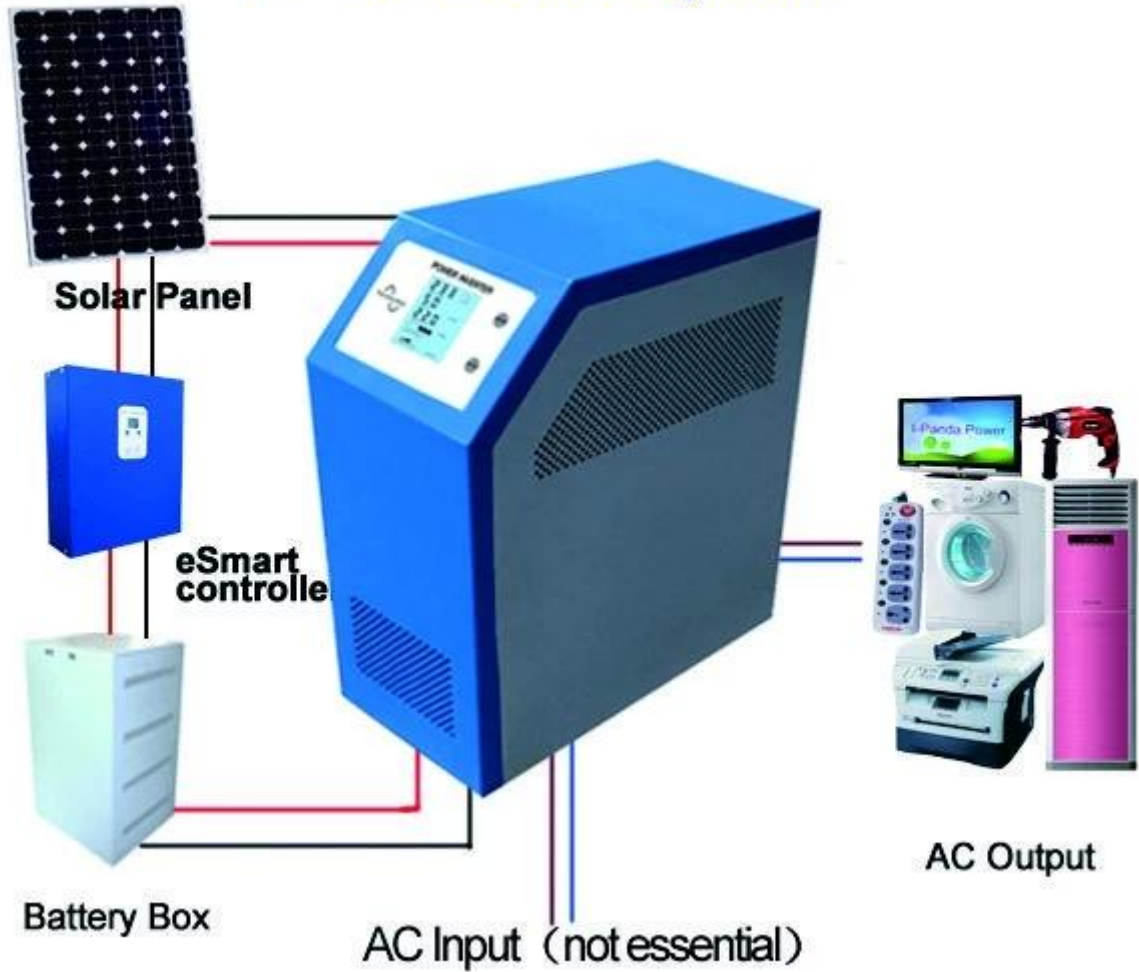


I-P-SP-Series System



المنظومة تتكون من عدة أجزاء هي [MPPT](#) ، البطارية ، العاكس ، لوحة التحكم ، الألواح الشمسية .

المنظومة

1. UPS : وحدة تخزين الطاقة الكهربائية التي توفر الطاقة الكهربائية عند انقطاع التيار الكهربائي عن المنظومة .
2. لوحة التحكم : هي التي تتحكم في المنظومة وتحتوي على شاشة LCD التي توضح حالة المنظومة .
3. العاكس : هي التي تحول التيار المستمر من البطارية إلى تيار متردد .

المنظومة

1. الألواح الشمسية : هي التي تحول الطاقة الشمسية إلى تيار مستمر .
2. البطارية : هي التي تخزن الطاقة الكهربائية التي تنتجها الألواح الشمسية .
3. LCD : شاشة العرض التي توضح حالة المنظومة .
4. MPPT : هي وحدة التحكم في الطاقة التي تتحكم في الطاقة التي تنتجها الألواح الشمسية .

5. ...

6. ...

7. ...

8. ...

9. CE / EMC / LVD / ...

10. ...

...

Table with technical specifications: 1500VA, 1000W, 2000W, 24V, dimensions, weight, and various test parameters like surge protection, efficiency, and environmental conditions.

...





