

Model : HD-DC-3KW-220

DC LINK 1 Phase



คุณสมบัติการใช้งาน

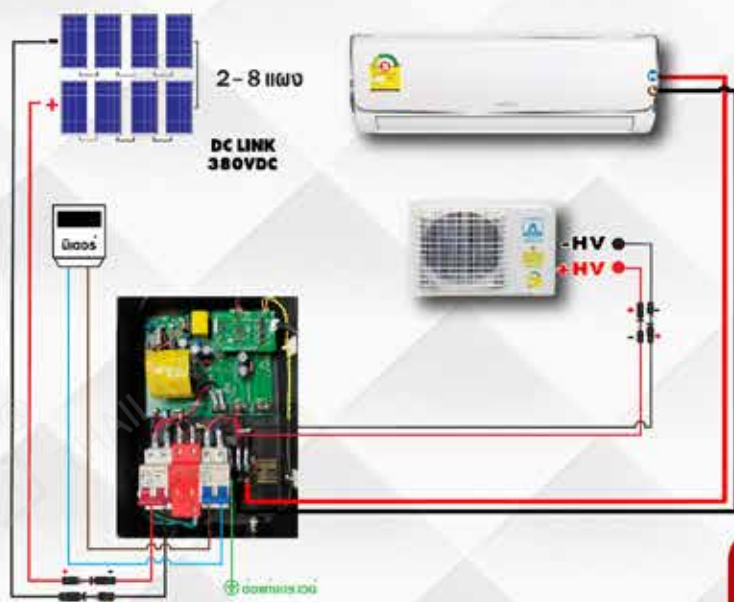
Hybrid Solar Air Controller เป็นอุปกรณ์ช่วยลดค่าไฟสำหรับเครื่องปรับอากาศโดยใช้พลังงานไฟจากแผงโซลาร์เซลล์ เข้ามาจ่ายร่วมกับเครื่องปรับอากาศชนิดอินเวอร์เตอร์จะดึงพลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์ก่อนเสมอถ้าไฟโซลาร์เซลล์ไม่พอระบบจะดึงไฟฟ้า AC ไปใช้งานอัตโนมัติ

- Power 3000 W
- DC Input 60-320 Vdc
- DC Input Max 400 Vdc
- AC Input 220-240 Vac
- Output 380 Vdc , 8 A Maximum
- Cooling Capacity Use 9000-25000 BTU/1-Unit



สินค้ามาตรฐาน MiT โดยบริษัท แอนด์โรไทยแลนด์ จำกัด

Installation Diagram



- *** ใช้สำหรับ Air Inverter เท่านั้น
- *** การต่อ DC LINK เข้ากับบอร์ดย่อย อาจมีผลกับการรับประกันในส่วนบอร์ดแอร์
- *** ระวังการใช้แรงดันเกินกว่ากำหนด

HYBRID

BTU	SOLAR CELL
9,000 BTU	450W 2 แผง
12,000 BTU	450W 3 แผง
18,000 BTU	450W 5 แผง
25,000 BTU	450W 6 แผง
30,000 BTU	450W 6 แผง
36,000 BTU	450W 7 แผง
40,000 BTU	450W 8 แผง

ระบบป้องกัน Protection System

- Err 2 ตรวจพบแรงดัน Output สูงเกิน (สูงกว่าค่าที่ตั้งไว้ 20V)
- Err 5 อุณหภูมิเกิน 70 องศาเซลเซียส

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน