



รุ่น PC250

รหัสสินค้า : G10

ชื่อสินค้า : ตู้คอนโทรลไฟโซลาร์เซลล์ รุ่น PC250

การใช้งาน : สำหรับระบบโซลาร์เซลล์ขนาด 25kW (3 เฟส)
ใช้ควบคุมและป้องกันการไหลของไฟฟ้า
ทั้งฝั่ง DC และ AC

ขนาดสินค้า : 60 x 75 x 25 เซนติเมตร

น้ำหนักสินค้า : 23.2 กิโลกรัม

คุณสมบัติเด่น

- ติดตั้งง่าย ปลอดภัย มาตรฐานสากล
- ตัดไฟหลักได้ทั้งฝั่ง DC และ AC
- รองรับแรงดันและกระแสตามมาตรฐานระบบโซลาร์เซลล์
- มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก (จากฟ้าผ่า)
- ป้องกันไฟเกินจากแผงโซลาร์เซลล์
- มาตรฐาน IP65 กันน้ำ กันฝุ่น

ตารางอุปกรณ์ภายในตู้

อุปกรณ์	หน้าที่
AC Breaker 3P. 63A 380VAC	สวิตช์ตัดไฟหลักฝั่งไฟบ้าน (AC) ใช้ปิดระบบได้ทันทีเมื่อมีปัญหา
AC SPD 20-400KA 385VAC	อุปกรณ์กันไฟกระชากจากฟ้าผ่าหรือไฟฟ้ากระชากเข้าบ้าน
DC Fuse 25A 1100V (8 pcs.)	ฟิวส์ป้องกันไฟเกินจากแผงโซลาร์เซลล์ ไม่ให้เครื่องเสียหาย
DC SPD 40KA 1100VDC (4 pcs.)	กันไฟกระชากที่เกิดฝั่งแผงโซลาร์เซลล์ ปกป้องอุปกรณ์
DC Breaker 16A 500-800VDC (4 pcs.)	สวิตช์ตัดไฟหลักฝั่งโซลาร์เซลล์ ใช้ควบคุมและปิดระบบโซลาร์เซลล์ได้ง่าย

ข้อแนะนำเพิ่มเติม

- ควรติดตั้งโดยผู้ชำนาญการ เพื่อความปลอดภัย
- ไม่ควรใช้เกินพิกัดกระแสที่กำหนด
- ห้ามตัดแปลง แกะไขสินค้า หรือนำไปใช้งานผิดประเภท

