



CBC
GROUP

**POWER
CHAMP - HERO**



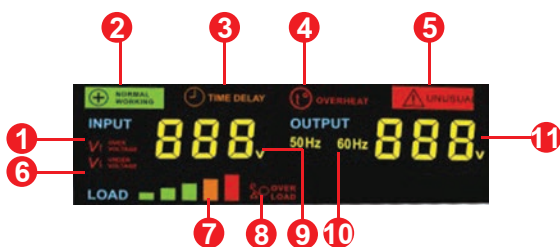
เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ **STY-10kVA** ชนิดเซอร์โว (Servo)

แรงดันไฟฟ้าออก 220V +/-3%

คุณสมบัติ

- สามารถรองรับแรงดันขาเข้าได้ 100-260 โวลท์
- ปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติด้วยระบบ Servo Motor
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ (MCU)
- จ่ายกระแสไฟฟ้าถึง 40% ที่แรงดันขาเข้าต่ำสุด 100 โวลท์
- แสดงการทำงานด้วยหน้าจอ LED กราฟฟิก
- มีระบบหน่วงเวลา เปิด - ปิด 6 วินาที ในขณะที่ไฟตกต่ำกว่า 100V หรือ ไฟเกินกว่า 260V เพื่อป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้านเสียหาย
- สามารถทำงานเองโดยอัตโนมัติ (Auto-start) เมื่อไฟฟ้ากลับมาปกติ
- หม้อแปลง Toroid แกนเหล็กเป็นชนิดรีดเย็น (CRGO) มีน้ำหนักเบา และมีประสิทธิภาพสูง
- หม้อแปลงใช้ขดลวดทองแดง 100%
- มีวงจรป้องกันไฟกระชากที่เกิดจากฟ้าผ่า ทั้ง 3 เส้น (L-N, L-G, N-G)
- มีวงจรป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร (Short circuit protection)
- ป้องกันการใช้ไฟเกินพิกัด (Overload Protection)
- มีระบบ Manual / Auto Bypass
- เครื่องจะหยุดทำงานเมื่อหม้อแปลงมี อุณหภูมิ มากกว่า 120 องศา (Transformer over temp protection)
- มีระบบตรวจสอบการทำงานของพัดลม (Fan failure protection)
- เป็นเครื่อง Stabilizer 2 in 1 ใช้ได้ทั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน และ โหลดมอเตอร์ / ปั๊มน้ำ
- รับประกันสินค้า 3 ปี

LED GRAPHIC



- | | |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. แรงดันไฟฟ้าสูงเกิน | 7. ระดับโหลดการใช้งาน |
| 2. เครื่องทำงานปกติ | 8. แจ้งเตือนเมื่อโหลดเกิน |
| 3. แสดงการหน่วงเวลา | 9. แรงดันไฟฟ้าขาเข้า |
| 4. ความร้อนสูงเกิน | 10. ความถี่ไฟฟ้าขาออก |
| 5. แจ้งเตือนเมื่อเครื่องฟัดปกติ | 11. แรงดันไฟฟ้าขาออก |
| 6. แรงดันไฟฟ้าต่ำเกิน | |





รุ่น	STY-10KVA/1
ขนาดกำลัง	10000VA
แรงดันขาเข้า	1 Phase 2 Wire + PE , 100-260 Vac
เฟส	1 เฟส
หม้อแปลง	หม้อแปลงชนิด C.R.G.O. Toroidal
หน้าจอแสดงผล	LED กราฟฟิก
การแสดงผลของหน้าจอ	เครื่องกำลังทำงาน/อุณหภูมิสูงเกิน/หน่วงเวลา/เครื่องผิดปกติ/โหลดเกิน/แรงดันสูง/แรงดันต่ำเกิน
ไฟฟ้าขาออก	
ความถี่	50/60 Hz
แรงดันไฟฟ้า	230 Vac
เปอร์เซ็นต์ความผิดพลาด	±3%
วงจรป้องกัน	
ป้องกันไฟเกิน / ป้องกันไฟตก	มีระบบตัดวงจรอัตโนมัติ
ป้องกันการใช้โหลดเกิน	มีระบบตัดวงจรอัตโนมัติ
ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร	มี / ใช้ตัดวงจรด้วย เซอร์กิต เบรกเกอร์
ป้องกันไฟกระชากและฟ้าผ่า	มี
ป้องกันสัญญาณเสียงรบกวน	EMI & RFI (เลือกได้)
ประสิทธิภาพ	98%
ระบบระบายความร้อน	พัดลมเริ่มทำงานเมื่ออุณหภูมิของหม้อแปลงถึง 60 องศาเซลเซียส
อุณหภูมิสำหรับใช้งาน	0 - 40°C
ความชื้นสัมพัทธ์	10%~102% RH, ต้องไม่มีน้ำควบแน่น
อุณหภูมิในการเก็บรักษา	-15 ถึง 45°C
มิติทางกายภาพ	
ขนาด (กว้างxลึกxสูง) (ซม.)	30.2 x 38.8 x 21.0
น้ำหนัก (กิโลกรัม)	28.00

สำนักงานใหญ่ และศูนย์บริการรับประกันสินค้า

บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

56/12-15 ซอยพระยาสุเรนทร์ 45 แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

โทรศัพท์ : 02-9026106-8 โทรสาร : 02-9143009

E-mail : info@cbcinter.com Website : www.cbcinter.co.th