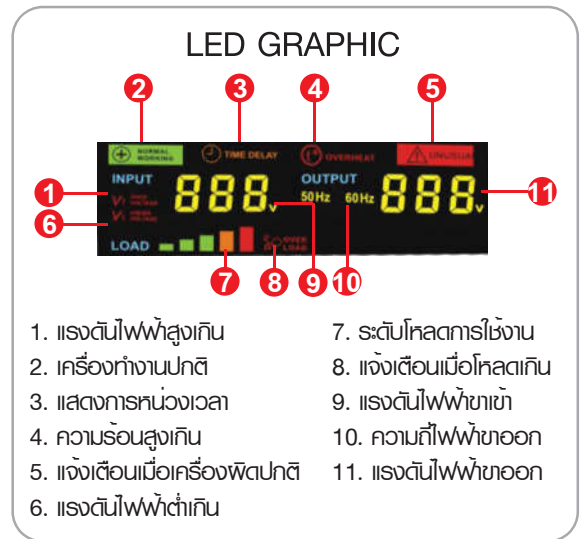


เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ ZTY Single phase 3KVA /1



คุณสมบัติ

- สามารถรองรับแรงดันขาเข้าได้ 130-260 โวลท์
- ปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติด้วยระบบ Servo Motor
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ (MCU)
- จ่ายกระแสไฟฟ้าถึง 40% ที่แรงดันขาเข้าต่ำสุด 100 โวลท์
- แสดงการทำงานด้วยหน้าจอ LED กราฟฟิค
- มีระบบหน่วงเวลา เปิด - ปิด 6 วินาที ในขณะที่ไฟตกต่ำกว่า 130V หรือ ไฟเกินกว่า 260V เพื่อป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้านเสียหาย
- สามารถทำงานเองโดยอัตโนมัติ (Auto-start) เมื่อไฟฟ้ากลับมาปกติ
- หม้อแปลง Toroid แกนเหล็กเป็นชนิดรีตเียน(CRGO) มีน้ำหนักเบาและมีประสิทธิภาพสูง
- หม้อแปลงใช้ชนิดลวดทองแดง 100%
- มีวงจรป้องกันไฟกระชากที่เกิดจากฟ้าผ่า ทั้ง 3 เส้น (L-N , L-G , N-G)
- มีวงจรป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร(Short circuit protection) ป้องกันการไหม้ไฟเกินพิกัด(Overload Protection)
- มีเต้าจ่ายไฟ(Socket) 1 ช่อง สำหรับแรงดัน 110 โวลท์ (ไม่เกิน 10A)
- มีระบบ Manual / Auto Bypass
- เครื่องจะหยุดทำงานเมื่อหม้อแปลงมี อุณหภูมิ มากกว่า 120 องศา (Transformer over temp protection)
- มีระบบตรวจสอบการทำงานของพัดลม (Fan failure protection)
- เป็นเครื่อง Stabilizer 2 in 1 ใช้งานได้ทั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน และ โหลดมอเตอร์ / ปั๊มน้ำ





| รุ่น | ZTY-3KVA/1 |
|-----------------------------|---|
| ขนาดกำลัง | 3000VA |
| แรงดันขาเข้า | 1 Phase 2 Wire + PE , 130-260 Vac |
| เฟส | 1 เฟส |
| หม้อแปลง | หม้อแปลงชนิด C.R.G.O. Toroidal |
| หน้าจอแสดงผล | LED กราฟฟิค |
| การแสดงผลของหน้าจอ | เครื่องกำลังทำงาน/อุณหภูมิสูงเกิน/หน่วงเวลา/เครื่องผิดปกติ/โหลดเกิน/แรงดันสูง/แรงดันต่ำเกิน |
| ไฟฟ้าขาออก | |
| ความถี่ | 50/60 Hz |
| แรงดันไฟฟ้า | 220/230 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 (กว้างxยาวxสูง) | 385x370x245 |
| น้ำหนัก (กิโลกรัม) | 12.00 |

บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

56/12-15 ซอยพระยาสุรนคร 45 แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

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

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



To be Thai International Power and Green Energy Company