

เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับคอมพิวเตอร์ **Uninterruptible Power Supply** Line interactive



SAVE ONE 1000VA 400W

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



Uninterruptible Power Supply
ศูนย์บริการและตัวแทนจำหน่าย

www.cbcinter.co.th • www.cbcinter.com



มอก.1291 เล่ม1 - 2553
มอก.1291 เล่ม2 - 2553
มอก.1291 เล่ม3 - 2555
บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



คุณสมบัติ

- เป็นเครื่องสำรองไฟระบบ Line interactive with Stabilizer
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครโปรเซสเซอร์ (Microprocessor Control)
- มีระบบปรับแรงดันอัตโนมัติเมื่อเกิดไฟตก และ ไฟเกิน (AVR)
- มีระบบเปิดเครื่องอัตโนมัติ เมื่อกระแสไฟหลักกลับสู่ สภาวะปกติ (Auto start)
- สามารถเปิดเครื่องโดยไขไฟจากแบตเตอรี่ (Cold start)
- มีเทคโนโลยีช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานขึ้น (Intelligent Battery Management)
- มีระบบ Automatic Recover สามารถทำงานได้อัตโนมัติหลังเครื่องสำรองไฟ ใช้งานจนแบตเตอรี่หมด และเมื่อกระแสไฟหลักกลับเข้าสู่สภาวะปกติเครื่องจะเปิดเองโดยอัตโนมัติ
- มีระบบป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร (Short circuit protection)
- แสดงการทำงานด้วยไฟ LED (แสดงไฟฟ้าปกติ/การชาร์จแบตเตอรี่/การสำรองไฟ) พร้อมสัญญาณเสียงร้องเตือน
- ได้รับความนิยม Universal Type ใช้งานได้กับปลั๊กชนิดกลมและแบนตามมาตรฐานสากล
- มีสัญญาณเตือนด้วยเสียงเมื่อเกิดไฟฟ้าดับ ไฟฟ้าขัดข้อง และไขไฟเกินกำลัง
- ตัวถังทำจากเหล็กพันขึ้นรูป ช่วยกระจายความร้อนออกจากตัวเครื่อง (Heat -dispersion)
- ได้รับมาตรฐานมอก.1291 เล่ม 1-2553, มอก.1291 เล่ม 2-2553, มอก.1291 เล่ม 3-2555
- ได้รับมาตรฐานสากล ISO9001-2015, ISO14001, CE



To be Thai International Power and Green Energy Company

UPS

Uninterruptible Power Supply



Specification

ข้อมูลจำเพาะ

Model	รุ่น	Save One
	ขนาดกำลัง VA	1000VA
	กำลังไฟฟ้า	400W
	จอแสดงผล	LED
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	220Vac $\pm$ 25%
	ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50Hz $\pm$ 10%
แรงดันไฟฟ้าขาออก	แรงดันไฟฟ้าขาออกในโหมดปรับแรงดันอัตโนมัติ	220Vac $\pm$ 10% (รูปคลื่นไซน์)
	แรงดันไฟฟ้าขาออกในโหมดไฟฟ้าสำรอง (แบตเตอรี่)	220Vac $\pm$ 3% (ใกล้เคียงรูปคลื่นไซน์)
	ความถี่ไฟฟ้าขาออกในโหมดไฟฟ้าสำรอง (แบตเตอรี่)	50Hz $\pm$ 0.1%
แบตเตอรี่	ชนิดของแบตเตอรี่	Sealed lead acid maintenance free
	การประจุแบตเตอรี่	ระบบประจุแบตเตอรี่อัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง
	ระยะเวลาในการสำรองไฟ	15 นาที
	ระยะเวลาในการประจุแบตเตอรี่	3 - 8 ชั่วโมง
	จำนวนและขนาดความจุของแบตเตอรี่	1 x 12V/7AH
ระบบป้องกัน	ระยะเวลาโอนย้าย (Transfer Time)	2-10 มิลลิวินาที (Milliseconds)
	อัตราการคายพลังงานไฟฟระชา	320 วัฏ
	ระบบป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรทางด้านขาเข้า	Reset breaker
ปลั๊กจ่ายไฟ	ปลั๊กแบบ Universal / จำนวนปลั๊ก	3+1 ปลั๊ก
เสียงรบกวน	สัญญาณเสียงรบกวน (ที่ระยะทาง 1 เมตร)	< 45dB
คุณสมบัติอื่นๆ	สามารถเปิดเครื่องได้โดยใช้ไฟฟ้าจากแบตเตอรี่	มี
	ซอฟต์แวร์ที่ใช้ร่วมกับเครื่องฮาร์ดแวร์	ไม่มี
	ผู้ใช้งานสามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่เองได้ (Cold Battery Replacemet)	ได้
	ระบบป้องกันแรงดันไฟฟระชาสูงในสายโทรศัพท์ (RJ11)	มี
สภาพแวดล้อม	อุณหภูมิ	0 - 40 องศาเซลเซียส
ในการใช้งาน	ความชื้น	0 - 90%
มาตรฐาน	มาตรฐาน	"มอก.1291-2553, ISO9001-2015, ISO14001, CE"