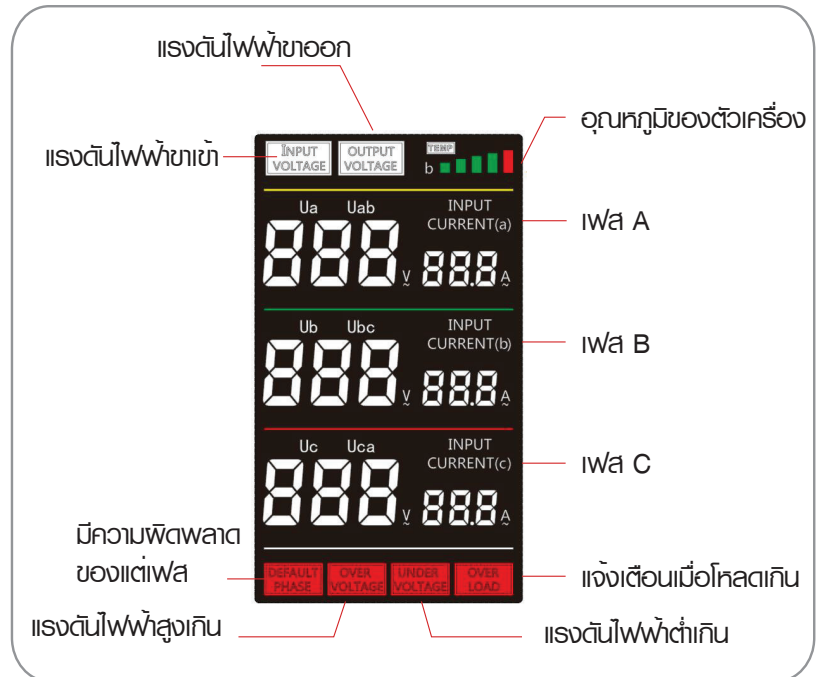


เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ TSV-B-60kVA 3 phase



คุณสมบัติ

- สามารถรองรับแรงดันขาเข้าได้ L to L, AC 245V~476V
- ปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติด้วยระบบ Servo motor type
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ (MCU)
- แสดงการทำงานด้วยหน้าจอ LED กราฟฟิก
- มีระบบหน่วงเวลา เพื่อป้องกันอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้านเสียหาย
- สามารถทำงานเองโดยอัตโนมัติ (Auto-start) เมื่อไฟฟ้ากลับมาปกติ
- หม้อแปลง Toroid แกนเหล็กเป็นชนิดรีตึ้น(CRGO) มีน้ำหนักเบาและมีประสิทธิภาพสูง
- มีวงจรป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร (Short circuit protection)
- ป้องกันการใช้ไฟเกินพิกัด (Overload Protection)
- มีระบบ Normal / Bypass
- ใต้รับมาตรฐาน ISO9001 : 2015

Model	TSV-B- 60KVA
Input voltage range	L to L, AC245V~476V
Frequency	50Hz
Output voltage	L to L---AC400V±3%
Output Power	
Correction time	2~3 s
Delay time	Short delay 3-5 seconds;
voltage regulating speed	>10 V/S
Power factor	>0.9
Synchronization	Output synchronized to input
Insulation strength	≥ 1500V
Insulation resistance	≥5MΩ
Efficiency	>95%
Heat Dissipation	Dependent on load and environment
Control	Microcontroller based control system provides self checks, system integrity monitoring and diagnostic indicators.
Control type	Servo motor
Protection	<p>Low voltage protection : output voltage of any phase≤150 ± 4v ;</p> <p>Over output voltage protection: L to L,440V ± 4v ;</p> <p>Thermoprotection activation when rising the transformer temperature:120°C±5% ;</p> <p>Overload protection ;</p> <p>Short circuit protection ;</p> <p>Lack phase protection : Cut off all output.</p> <p>surge voltage protection : I(max)- -40kA ; U(p)≤1500V</p>
Power Connections	Supply phases, neutral and earth. Load phases, neutral and earth
Display	LED display
Environment Temperature Range	-20 ~ +50 °C
Transformer winding temperature rise	< 60k
Relative Humidity	<90%
Environmental Protection	IP20
Requires maintenance	If the environment is bad, it needs to be maintained frequently.
Load Types	Printing, machine tools, electronic computers, precision machine tools, precision instruments, experimental devices, elevators and production lines, etc.
Product size(CM)	75×63×136
N.W(KG)	196

บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

56/12-15 ซอยพระยาสุเรนทร์ 45 แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

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

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



To be Thai International Power and Green Energy Company