

เครื่องรักษาระดับแรงดันไฟอัตโนมัติ ระบบ SERVO MOTOR แบบ 1เฟส 220VAC (ตู้มีล้อ)



PC-SVC10KVA

PC-SVC15KVA

PC-SVC20KVA

PC-SVC30KVA

รับประกัน 1 ปี



คุณสมบัติของสเต็ปิลเซอร์ PC-SVC 1Phase

- ปรับแรงดันไฟฟ้าให้คงที่โดยอัตโนมัติ ที่ 220V(+/-3%) ภายในเวลา 20-40 ms ในขณะที่แรงดันไฟฟ้าด้านขาเข้า ต่ำ และ สูงกว่าปกติ (ไฟตก-ไฟเกิน) ด้วยระบบ SERVO MOTOR
- มีระบบหน่วงเวลา 2 ระดับ คือ 4 นาที และ 4 วินาที เพื่อป้องกันแรงดันกระชากสูงชั่วขณะที่เกิดจากไฟตกมากๆ หรือไฟดับแล้วมาใหม่ทันที จะทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ต่อใช้อยู่เสียหายถ้าไม่ทำการหน่วงเวลาไว้ระยะหนึ่ง
- มีวงจรป้องกันและตรวจสอบแรงดันทางด้านขาออกของเครื่องที่ต่ำหรือสูงกว่าระดับปกติ เนื่องจากแรงดันไฟฟ้าที่เข้ามาต่ำหรือสูงกว่าระดับที่เครื่องสามารถควบคุมได้ เครื่องจะหยุดทำงานทันทีและจะทำงานใหม่เองอัตโนมัติ(AUTO START) เมื่อแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากลับมาอยู่ในระดับที่เครื่องสามารถทำงานได้ โดยไม่จำเป็นต้อง RESET สวิตช์
- มีความทนทานสูง สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องเป็นเวลานาน โดยไม่ต้องปิดเครื่อง

ประโยชน์และการนำไปใช้ของสเต็ปิลเซอร์ PC-SVC 1Phase

- เครื่องเสียงและเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ เช่น ทีวี วีดีโอ วิทยุสื่อสาร ตู้สาขาโทรศัพท์ เครื่องโทรสาร คอมพิวเตอร์
- เครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทแสงสว่าง และความร้อน เช่น เตารีด เตาหุงข้าว เครื่องปั่นน้ำผลไม้ เครื่องทำน้ำอุ่น
- เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีความละเอียดสูง เช่น เครื่องมือแพทย์ เครื่องถ่ายภาพสาร เครื่องมือทดลอง เครื่องเลเซอร์
- เครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เช่น ตู้เย็น ตู้แช่ เครื่องทำความเย็น และเครื่องปรับอากาศ

SPECIFICATION	คุณสมบัติของเครื่อง	สเต็ปิลเซอร์ MODEL PC-SVC 1 เฟส
CONTROL VOLTAGE SYSTEM		SERVO MOTOR CONTROL SYSTEM AND MICRO COMPUTER PROGRAMMED CONTROL
COOLING SYSTEM		AIR
INPUT VOLTAGE		220V (150-260V) -31.5%, +18%
INPUT FREQUENCY		50/60Hz
INPUT PROTECTION		BREAKER
OUTPUT VOLTAGE		220V +/- 3% (213V - 227V)
PHASE		SINGLE PHASE
OUTPUT DELAY TIME		4 SEC OR 4 MINS BY SWITCH
RESPONSE TIME		20-40 MS
AUTOMATIC SHUT DOWN (PROTECTION)		OUTPUT OVER/UNDER VOLTAGE MORE THAN +10% -15% (243V,188V) OVER LOAD, HIGH TEMPERATURE, SURGE, SPIKE
AUTOMATIC START		DELAY TIME 4 SEC OR 4 MINS
OVER LOAD TIME		120% FOR 3 SEC
POWER FACTOR		0.8 LEADING TO LAGGING
EFFICIENCY		MORE THAN 90% AT FULL LOAD
TEMPERATURE		0-45 °C
INDICATOR METER		INPUT VOLT, OUTPUT VOLT, LOAD LEVEL, STABILIZER STATUS
CONNECT		BY TERMINAL



หน้าตู้ PC-SVC10KVA

บริษัทสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงสินค้าและราคา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

MODEL PC-SVC 1PHASE

MODEL	OUTPUT (VA)	OUTPUT (WATT)	CURRENT OUTPUT(A)	DIMENSION (WxDxH) cm.	N. WEIGHT (kg.)	G. WEIGHT (kg.)	TYPE	PRICE (บาท)
PC-SVC10KVA	10 KVA	8 KW	36.3 A	31 x 35 x 58	45	54	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC15KVA	15 KVA	12 KW	54.55 A	40 x 43 x 85	65	75	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC20KVA	20 KVA	16 KW	72.7 A	40 x 43 x 85	75	87	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC30KVA	30 KVA	24 KW	109 A	50 x 50 x 106	85	97	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	