

เครื่องรักษาระดับแรงดันไฟอัตโนมัติ ระบบ SERVO MOTOR แบบ 3เฟส 380VAC



PC-SVC15,20KVA PC-SVC30KVA PC-SVC45KVA



SBW-F-250KVA



คุณสมบัติของสเต็ปิลเซอร์ PC-SVC / SBW-F 3Phase

- ปรับแรงดันไฟฟ้าให้คงที่โดยอัตโนมัติ ที่ 380V/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 หรือไฟดับแล้วมาใหม่ในทันที จะทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ต่อใช้อยู่เสียหาย ถ้าไม่ทำการหน่วงเวลาไว้ระยะหนึ่ง
- มีวงจรป้องกันและตรวจสอบแรงดันทางด้านขาออกของเครื่องที่ต่ำหรือสูงกว่าระดับปกติ เนื่องจากแรงดันไฟฟ้าที่เข้ามาต่ำหรือสูงกว่าระดับที่เครื่องสามารถควบคุมได้เครื่องจะหยุดทำงานทันที และจะทำงานใหม่เองอัตโนมัติ (AUTO START) เมื่อแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากลับมาอยู่ในระดับที่เครื่องสามารถทำงานได้ โดยไม่จำเป็นต้อง RESET สวิตซ์
- มีความทนทานสูง สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องเป็นเวลานาน โดยไม่ต้องปิดเครื่อง

ประโยชน์และการนำไปใช้ของสเต็ปิลเซอร์ PC-SVC/SBW-F 3Phase

- สามารถใช้ได้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า ชนิด 1เฟส และ 3เฟส ทุกประเภท (แต่ไฟเข้าต้องเป็นไฟ 3เฟส 4สาย)
- เครื่องเสียงและเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ เช่น ทีวี วีดีโอ วิทยุสื่อสาร ตู้สาขาโทรศัพท์ เครื่องโทรสาร
- เครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทแสงสว่างและความร้อน เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ หลอดไส้ และหลอดประหยัดไฟทุกชนิด เตารีด เตapot
- เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีความละเอียดสูง เช่น เครื่องมือแพทย์ เครื่องถ่ายภาพ เอกสาร เครื่องมือทดลอง เครื่องเลเซอร์
- เครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เช่น ตู้เย็น ตู้แช่ เครื่องทำน้ำแข็ง เครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็น ทุกชนิด

SPECIFICATION	สเต็ปิลเซอร์ MODEL PC-SVC / SBW-F 3 เฟส
CONTROL VOLTAGE SYSTEM	SERVO MOTOR CONTROL SYSTEM AND MICRO COMPUTER PROGRAMMED CONTROL
COOLING SYSTEM	AIR
INPUT VOLTAGE	SINGLE PHASE : 220V (170-253V) -22.5%, +15% THREE PHASE : 380V (295-438V) 4 WIRES -22.5%, +15%
INPUT FREQUENCY	50/60Hz
INPUT PROTECTION	BREAKER
OUTPUT VOLTAGE	SINGLE PHASE : 220V ± 3% (213-227V) PHASE VOLT THREE PHASE : 380V ± 3% (368-390V) LINE VOLT
PHASE	THREE PHASE
OUTPUT DELAY TIME	4 SEC OR 4 MINS BY SWITCH
RESPONSE TIME	20-40 MS
AUTOMATIC SHUT DOWN (PROTECTION)	OUTPUT OVER/UNDER VOLTAGE, 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	0-40 °C
INDICATOR METER	INPUT VOLT, OUTPUT VOLT, LOAD LEVEL, STABILIZER STATUS
CONNECT	BY TERMINAL



SBW-F-100KVA



SBW-F-150KVA

บริษัทสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงสินค้าและราคา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

รับประกัน 1 ปี

MODEL PC-SVC 3PHASE

MODEL	OUTPUT (VA)	OUTPUT (WATT)	CURRENT OUTPUT(A)/ PHASE	DIMENSION (WxDxH) cm.	WEIGHT (kg.)	TYPE	PRICE (บาท)
PC-SVC6KVA	6 KVA	4.8 KW	7.29 A	45 x 45 x 90	-	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC10KVA	10 KVA	8 KW	12.15 A	45 x 45 x 90	50	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC15KVA	15 KVA	12 KW	18.2 A	50 x 50 x 106	80	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC20KVA	20 KVA	16 KW	24.3 A	50 x 50 x 106	90	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC30KVA	30 KVA	24 KW	36.5 A	59 x 61 x 115	115	ตู้ทรงสูง มีล้อเคลื่อนที่ได้	
PC-SVC45KVA	45 KVA	36 KW	54.7 A	75 x 65 x 132	189	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	

MODEL SBW 3PHASE

SBW-F-50KVA	50 KVA	40 KW	60.7 A	110 x 85 x 137	350	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-100KVA	100 KVA	80 KW	121.6 A	110 x 85 x 137	-	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-150KVA	150 KVA	120 KW	182.3 A	125 x 100 x 196	-	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-200KVA	200 KVA	160 KW	243.1 A	125 x 100 x 196	-	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-250KVA	250 KVA	200 KW	303.9 A	150 x 100 x 160	973	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-300KVA	300 KVA	240 KW	364.7 A	150 x 100 x 196	1160	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-400KVA	400 KVA	320 KW	486.2 A	150 x 100 x 196	-	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	
SBW-F-500KVA	500 KVA	400 KW	607.8 A	150 x 100 x 196	-	ตู้ทรงสูง ไม่มีล้อ	