

TND

เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ Servo Motor Type / Industrial Design 1kVA - 30kVA Single Phase



TND (SVC) series ระบบควบคุมแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติแบบ Single phase ที่มีความแม่นยำสูงเป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์ชั้นนำของบริษัทเรา โดยมีโครงสร้างประกอบด้วยหม้อแปลงปรับแรงดันไฟฟ้าชนิดสัมผัส, มอเตอร์ไฟฟ้า SERVO, วงจรควบคุมอัตโนมัติและอื่นๆ เมื่อแรงดันไฟฟ้าไม่เสถียรหรือมีการเปลี่ยนแปลงการใช้พลังงานของอุปกรณ์ต่อพ่วง วงจรควบคุมจะส่งสัญญาณไปยังอุปกรณ์ขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้า SERVO โดยอัตโนมัติเพื่อปรับตำแหน่งแปรกรับบอน ทำให้แรงดันไฟฟ้าด้านขาออกให้เป็นค่าคงที่ที่กำหนดไว้

ระบบควบคุมแรงดันไฟฟ้าของบริษัทเรามีข้อดีหลายประการ เช่น ความหลากหลาย ความละเอียดที่ครบถ้วน รูปลักษณะที่สวยงาม มีลักษณะของรูปแบบคลื่นที่ไม่ผิดเพี้ยน ประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้ มีอายุการใช้งานยาวนานและอื่น ๆ อีกทั้งยังมีฟังก์ชันป้องกันเช่นการหน่วงเวลา แรงดันไฟฟ้าเกิน แรงดันไฟฟ้าต่ำ และสามารถใช้ได้ในพื้นที่ไฟฟ้ายาวแห่ง, เป็นเครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้าที่เหมาะสมที่สุด ที่สามารถดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้าของคุณได้

Specification	TND							
VA Rating	1KVA	2KVA	3KVA	5KVA	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA
Input								
Phase	Single phase + N + GND							
Voltage Range	220V (150 ~ 250V or 160 ~ 250V)							
Output								
Voltage Range	Single phase 220V or 110V							
Voltage Precision	220V $\pm 3\%$ or 110V $\pm 3\%$							
Frequency	50Hz-60Hz							
Adjustable time	<1 second (input voltage changes at 10%)							
Efficiency	> 90%							
Other								
Waveform Distortion	Does not have the attachmen waveform distortion							
Load power factor	0.8							
Anti-electricity intensity	1500v/min							
Dielectric resistance	>2M Ω							
Ambient temperature	-10°C ~ 40°C							
Net Weight (kg)	6.5	10.5	13.6	22.4	43	75.5	80	87
TND Single Phase	1KVA	2KVA	3KVA	5KVA	10KVA	15KVA	20KVA	30KVA
Dimension (DxWxH)mm	180x210x145	235x275x185	230x290x220	240x450x185	260x470x220	380x420x730		380x420x830

บริษัท บีที คอนเนค จำกัด

2220/72 ซอยรามคำแหง 36/1 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กทม. 10240
โทร. 66(0)-2374-5460 แฟกซ์. 66(0)-2374-6067

