

# SBW SERIES

3 PH



SBW SERIES

## Main Features

Microprocessor-based digital control system سیستم کنترل دیجیتال میکروروسوری

Suitable for heavy industrial applications مناسب برای مصارف صنعتی سنگین

Change the speed of the engine, according to the voltage changes تغییر سرعت موتور، مناسب با میزان تغییرات ولتاژ

A winding topology column دارای توبولوژی سیم پیچی ستونی

The use of servo motors separate for each phase استفاده از سروموتورهای جداگانه برای هر فاز

Use grooved belt for precise movement of coal استفاده از تسمه های شیاردar برای حرکت دقیق زغال

مشخصه ها

## مشخصات فنی . Technical Specifications

MODEL	SBW 20 KVA	SBW 30 KVA	SBW 50 KVA	SBW 80 KVA	SBW 100 KVA	SBW 150 KVA	SBW 200 KVA	SBW 300 KVA	SBW 400 KV	SBW 500 KVA	SBW 600 KVA	SBW 800 KVA	SBW 1000 KVA	SBW 1500 KVA	SBW 2000 KVA	مدل
INPUT	Voltage	280 - 430 V										304 - 430 V				دامنه ولتاژ
	Frequency	50Hz/60Hz										Damaneh Farkans				دامنه فرکانس
OUTPUT	Voltage	380 V +/- 3 %										Damaneh Voltaz				دامنه ولتاژ
	Capacity	16KW	24KW	40KW	64KW	80KW	120KW	180KW	240KW	320KW	400KW	480KW	640KW	800KW	1200KW	1400KW
Protection	Power Factor	The power 80% when input voltage 380V										ضربت توان				ضربت توان
	Higher voltage	When output voltage 246+/-4V, the protection will work										حد بالا				حد بالا
	Lower voltage	When output voltage 186+/-4V, the protection will work										حد پایین				حد پایین
	Short Circuit	Yes										اتصال کوتاه				اتصال کوتاه
	Over loading	Yes										اضافه بار				اضافه بار
	Bypass	Manual switching										بای پس				بای پس
Control		Servo motor										کنترل				کنترل
Efficiency	AC-AC	0.96										پارزده				پارزده
Acoustic	Noise level	<50dB										نوبز صوتی				صوتی
Enviroment	Temperature	-5-60 Degree C										درجہ حرارت				درجہ حرارت
	Humidity	20% to 90%										محیط				محیط