

AVR 1 - 50 KVA



- تصحیح کننده ولتاژ با استفاده از سروموتور
- قابلیت راه اندازی بارهای غیر خطی
- محدوده وسیع ولتاژ ورودی
- تصحیح سریع ولتاژ (۹۰ ولت در ثانیه)
- کنترل میکروپروسسوری
- دارای کلید بای پس دستی
- دارای نمایشگر دیجیتال
- بازدهی بالا
- قابلیت کنترل فاز و محدوده ولتاژ خروجی (انتخابی)
- دارای ترموستات تنظیم شروع به کار فن ها
- کارآنتی معتبر و سرویس و خدمات در محل

STABILISER

WWW.NIROOPARDAZESH.COM

NET POWER



Model	1101	1102	1103	1105	1107	1110	1115	1120	1125	1130	1140	1150
Power KVA	1	2	3.5	5	7.5	10	15	20	25	30	40	50
Regulator input												
in.vol.correct.invertal	160 - 260 VAC											
in.vol.working invertal	90 - 285 VAC											
OpARATION frequency	47..... 65 Hz											
Line input protection	Overcurrent, Low & High Voltage Protection (Optional)											
Regulator output												
Output Voltage	220 VAC RMS \pm 1%											
Overloading	10 sec . 200% Load											
Correction speed	~ 90 Volt/sec											
Upturn Period	~ 90 Volt/sec (160 - 260 VAC)											
Output protection	Protect Load by Opening The Circuit When Over Burden, Short Circuit Occurs (Optional)											
Working Principle												
	Servo Motor, Microprocessor Controlled, Full Automatic											
General												
Cooling	Smart Fan System											
Measured Value Monitor	TESCOM True RMS Panel Voltmeter (74*74mm) Output Voltage & Line Voltage Monitorization											
Total Harmonic Disdortion	-											
Total Efficiency	> 97%											
Mechanical By - Pass	" Manually Controlled Line - PAKO SWITCH Select Voltage Regulator" Switch Turn on / off											
Protection Level	IP 20 // IP 25											
Invironmental												
Working Temprature	-10`c / 50`c											
Storage Temprature	-25`c / 60`c											
Relative Humidity	< 97% , DIN (40040)											
Working Altitude	< 2000 M											
Acoustic Level	< 50 dB (1 Meter)											
Documents	CE // TUV Austria Hellas (ISO 9001)											
Dimensions (cm)												
Y * G * D (cm)	23*42*23	27*45*35	27*55*35	32*60*40	85*50*50	85*50*70						
Weight (kg)	15	16	29	40	47	55	75	125	136	163	180	210