

10,5-2000kVA Full Automatic

Τριφασικός Σταθεροποιητής τάσης. Διαθέτει κινητήρα servo για την προστασία των φορτίων επαγγελματικών και βιομηχανικών εφαρμογών. Στιβαρή κατασκευή, υψηλή απόδοση, ευκολία στη λειτουργία και στη συντήρηση του. Διαθέτει ψηφιακό display για την ανάγνωση των ηλεκτρικών μεγεθών και προσφέρει προστασία από υπερφόρτιση & βραχυκύκλωμα. Είναι σχεδιασμένο με τις μικρότερες δυνατές διαστάσεις για την εύκολη προσαρμογή στο χώρο.

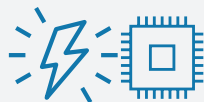


3phase in / 3phase out

ΠΛΗΡΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ



TELECOM

BUILDING POWER
INFRASTRUCTIONCRITRICAL
LOADSHEAVY
INDUSTRYDATA
CENTERSTRANSPORT
INFRASTRUCTURE

HOSPITALS

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 3φασική είσοδος και έξοδος
- Τεχνολογία servo motor
- Στιβαρή κατασκευή
- Οθόνη ψηφιακής απεικόνισης ανά φάση
- Υψηλή απόδοση & αξιοπιστία
- Μεταφορά φορτίου σε Bypass μέσω του διακόπτη φόρτισης πόλων
- Ασφαλής και οικονομική λειτουργία
- Προστασία από υπερένταση και υπερφόρτωσης
- Ψηφιακή απεικόνιση κατάστασης και μετρήσεις εξόδου και εισόδου

AVR 33



AVR 3phase in / 3phase out 10,5-2000kVA

MODEL	330010	330015	330020	330300	330045	330060	330075	330100	330120	330150
Tescom Code	AVR.0155	AVR.0156	AVR.0157	AVR.0158	AVR.0159	AVR.0160	AVR.0161	AVR.0162	AVR.0163	AVR.0164
Power (kVA)	10,5	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150
INPUT										
Vol. correct. interval	285 - 440 VAC (Optional: 190-415 VAC)									
Frequency	47...65 Hz									
Line input protection	Overcurrent, Low and High voltage protection									
Current	21.2	30	45	60	91	121	151	202	242	303
OUTPUT										
Voltage	380 / 400 / 415 VAC RMS \pm 1%									
Overloading	10 Sec. 200% load									
Correction speed	~ 90 Volt / Sec.									
Upturn period	~ 90 Volt / Sec. (160 - 250VAC)									
Output protection	Protects load by opening the circuit when overburden, short circuit occurs.									
Current	15.9	22.5	34	45	67	90	112	151	181	227
GENERAL										
Working principle	Servo Motor, Microprocessor Controlled, Full Automatic									
Cooling	Smart Fan System									
Measured Value Monitor	TESCOM TRUE RMS Panel Voltmeter (74x74mm) output voltage and line voltage monitorization									
Total efficiency	> 97 %									
Mechanic By-pass	"Manually Controlled Line - PAKO Switch Selects Voltage Regulator" Switch Turn On / Off									
Protection level	IP 20									
ENVIRONMENTAL										
Operating temp.	-10°C / 50°C									
Storage temp.	-25°C / 60°C									
Relative humidity	< 90%, DIN (40040)									
Altitude	< 2000 m.									
Acoustic level	< 55 dB (1m ²)									
Standards	CE // TUV Austria Hellas (ISO 9001)									
DIMENSIONS (WxDxH) mm										
Device	405x640x1170			405x640x1270	605x890x1400			660x940x1650		
WEIGHT Kg										
Device	118.75	131.25	156.25	181.25	206.25	325	350	387.5	500	531.25

*Τα χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς καμία ενημέρωση.

AVR 33



AVR 3phase in / 3phase out 10,5-2000kVA

MODEL	330200	330250	330300	330400	330500	330600	330800	331000	331250	3301500	3301600	332000				
Tescom Code	AVR.0165	AVR.0166	AVR.0167	AVR.0168	AVR.0169	AVR.0170	AVR.0171	AVR.0172	AVR.0173	AVR.0174	AVR.0175	AVR.0176				
Power (kVA)	200	250	300	400	500	600	800	1000	1250	1500	1600	2000				
INPUT																
Vol. correct. interval	285 - 440 VAC (Optional: 190-415 VAC)															
Frequency	47...65 Hz															
Line input protection	Overcurrent, Low and High voltage protection															
Current	404	505	606	808	1010	1212	1616	2020	2525	3030	3232	4040				
OUTPUT																
Voltage	380 VAC RMS \pm 1%															
Overloading	10 Sec. 200% load															
Correction speed	~ 90 Volt / Sec.															
Upturn period	~ 90 Volt / Sec. (160 - 250VAC)															
Output protection	Protects load by opening the circuit when overburden, short circuit occurs.															
Current	303	378	454	606	757	909	1212	1515	1893	2272	2424	3030				
GENERAL																
Working principle	Servo Motor, Microprocessor Controlled, Full Automatic															
Cooling	Smart Fan System															
Measured Value Monitor	TESCOM TRUE RMS Panel Voltmeter (74x74mm) output voltage and line voltage monitorization															
Total efficiency	> 97 %															
Mechanic By-pass	"Manually Controlled Line - PAKO Switch Selects Voltage Regulator" Switch Turn On / Off															
Protection level	IP 20															
ENVIRONMENTAL																
Operating temp.	-10°C / 50°C															
Storage temp.	-25°C / 60°C															
Relative humidity	< 90%, DIN (40040)															
Altitude	< 2000 m.															
Acoustic level	< 55 dB (1m ²)															
Standards	CE // TUV Austria Hellas (ISO 9001)															
DIMENSIONS (WxDxH) cm																
Device	120x80x200		180x121x173		210x144x208		210x214x183		240x204x208		240x264x188		240x264x208		420x254x208	
WEIGHT Kg																
Device	1312.5	1375	1500	2062.5	2500	2625	3625	4312.5	4875	5375	5500	7500				

*Τα χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς καμία ενημέρωση.