



Αυτόματος Ρυθμιστής Τάσης

Εγχειρίδιο Χρήσης



MODEL:

RE02-500VA/RE02-1000VA/RE02-1500VA/RE02-2000VA
RE02-3000VA/RE02-5000VA/RE02-8000VA/RE02-10000VA

Innovative Power Enhancement Formula for more stable and pure power

11) Όργανο αναγραφής τάσης Εισόδου

12) Όργανο αναγραφής τάσης Εξόδου

Όταν ο σταθεροποιητής ενεργοποιηθεί, τότε το όργανο απεικονίζει την αντίστροφη μέτρηση της χρονοκαυστήρησης παροχής ισχύος. Ο χρόνος αυτός είναι συνήθως 6 δευτερόλεπτα, αλλά μπορεί να αλλάξει στα 120 δευτερόλεπτα αν πατηθεί το "DELAY"

13) Επιλογή ακριβείας

Η εργοστασιακή ρύθμιση της ακριβείας σταθεροποίησης είναι 10%. Μέσω του επιλογέα μπορούμε να επιλέξουμε μεγαλύτερη ακρίβεια ήτοι 8%

04) Επιλογέας Χρονοκαυστήρησης

Αν η συσκευή χρησιμοποιείται για να προστατεύσει ψυγεία ή ψυκτικές μηχανές, προτείνεται ο επιλογέας να είναι στη θέση "DELAY", ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε βλάβη στο συμπιεστή

05) Διακόπτης Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης

Γενικός Διακόπτης παροχής Ισχύος της συσκευής

06) Ενδείξεις



WORKING

Κατάσταση Λειτουργίας

Ένδειξη λειτουργίας του Σταθεροποιητή. Όταν είναι αναμμένη αυτή η ένδειξη σημαίνει ότι τα συστήματα σταθεροποίησης της Συσκευής είναι σε λειτουργία



DELAYING

Ένδειξη χρονοκαυστήρησης

Αναβοσβήνει όσο ο σταθεροποιητής είναι σε λειτουργία χρονοκαυστήρησης (κατά την εκκίνηση) και παραμένει αναμμένη όταν η χρονοκαυστήρηση τελειώσει



UNUSUAL

Ένδειξη Σφάλματος

Όταν η τάση εισόδου είναι μεγαλύτερη από 260VAC ή μικρότερη από 160VAC τότε η ένδειξη θα παραμείνει αναμμένη και η έξοδος θα διακοπεί. Όταν η τάση εισόδου να επανέλθει στα επιτρεπτά όρια και μπορεί να σταθεροποιηθούν από τη συσκευή, η ένδειξη θα σβήσει και η συσκευή θα επανέλθει σε συνθήκες σωστής λειτουργίας παρέχοντας σταθεροποιημένη έξοδο.

RE02-500VA
RE02-1000VA
RE02-1500VA
RE02-2000VA

Ενδείξεις 06

Όργανο αναγραφής τάσης Εισόδου 01

Όργανο αναγραφής τάσης Εξόδου 02

Επιλογέας ακριβείας 03

Επιλογέας Χρονοκαυστήρησης 04

Διακόπτης Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης 05



RE02-3000VA
RE02-5000VA
RE02-8000VA
RE02-10000VA

Ενδείξεις 06

Όργανο αναγραφής τάσης Εισόδου 01

Όργανο αναγραφής τάσης Εξόδου 02

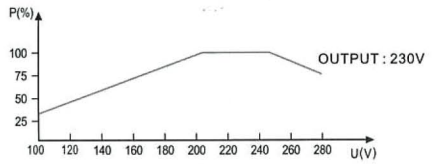
Επιλογέας ακριβείας 03

Επιλογέας Χρονοκαυστήρησης 04

Διακόπτης Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης 05



Εάν η τάση εισόδου κυμαίνεται μεταξύ 190-250V, τότε ο ρυθμιστής είναι ικανός να παρέχει το 100% της μέγιστης ονομαστικής ισχύς εξόδου. Η μέγιστη ισχύς εξόδου θα αλλάξει όπως φαίνεται στην καμπύλη του σχήματος

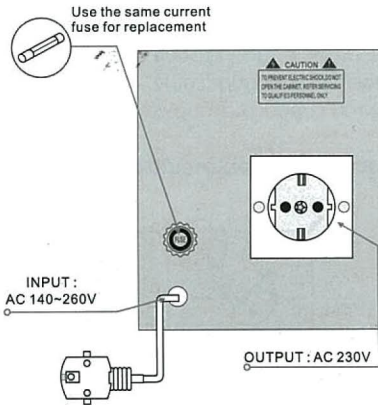


THE POWER CURVE OF OUTPUT

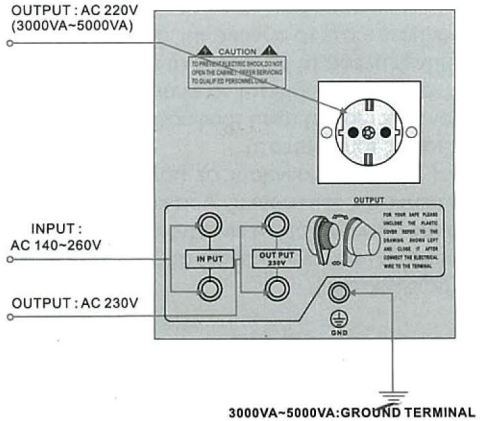
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Τα ψηφιακά όργανα απεικόνισης, παρέχουν τη δυνατότητα εύκολης και ευκρινούς ανάγνωσης
2. Η συσκευή φέρει ασφαλοδιακόπτες εισόδου και εξόδου, παρέχοντας διπλή προστασία
3. Τα κυκλώματα της συσκευής ελέγχονται από κεντρική μονάδα επεξεργασίας Ιαπωνικής τεχνολογίας προσφέροντας σταθερότητα και αξιοπιστία

RE02-500VA/1000VA/1500VA/2000VA



RE02-3000VA/5000VA/8000VA/10000VA



Φροντίστε η συνολική ισχύς του φορτίου να μην ξεπερνά την μέγιστη ονομαστική ισχύ εξόδου του ρυθμιστή

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΥΠΟΣ	ΕΙΣΟΔΟΣ		ΕΞΟΔΟΣ				ΑΣΦΑΛΕΙΑ
	Τάση	Συχν.	Τάση	Συχν.	Ισχύς	Μέγιστο Ρεύμα	
RE02-500VA	140V to 260V	50Hz	230V+/-10%	50Hz	500VA	2.3A	3A
RE02-1000VA					1000VA	4.5A	8A
RE02-1500VA					1500VA	6.8A	10A
RE02-2000VA					2000VA	9.1A	12A
RE02-3000VA					3000VA	13.6A	16A
RE02-5000VA					5000VA	22.7A	25A
RE02-8000VA					8000VA	36.3A	32A
RE02-10000VA					10000VA	45.5A	40A

Όλοι οι τύποι είναι μονοφασικοί.
 Ο χρόνος μετάδοσης είναι λιγότερος από 0.5 δευτερόλεπτα.
 Ημιτονοειδής Κυματομορφή, χωρίς παραμόρφωση.
 Ο χρόνος καθυστέρησης(Delay) κυμαίνεται μεταξύ 6Δευτ./120Δευτ.
 Η υψηλής προστασίας τάση εξόδου είναι 265V.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Να αποφεύγεται η υπερφόρτωση.

Να μην χρησιμοποιείται ο ρυθμιστής πέραν της μέγιστης ισχύς εξόδου του.

- Φροντίστε ώστε το σύνολο της αρχικής ισχύς όλων των συνδεδεμένων συσκευών να μην ξεπερνά τη μέγιστη ισχύ εξόδου του ρυθμιστή. Επίσης η τάση εξόδου και η συχνότητα του ρυθμιστή να είναι ίδια με αυτές των συνδεδεμένων συσκευών.

Φροντίστε ώστε η τάση τροφοδοσίας να είναι εφάμιλλη του εύρους λειτουργίας της τάσης του ρυθμιστή.

π.χ. [Το ρεύμα εκκίνησης σε πολλές συσκευές όπως μοτέρ είναι πολλαπλάσιο του ρεύματος λειτουργίας. Άρα κατά την εκκίνησή του η ισχύς <<εκκίνησης>> είναι μεγαλύτερη από την ονομαστική ισχύ λειτουργίας που αναγράφει ο κατασκευαστής].

- Διατηρείστε τον ρυθμιστή σε περιβάλλον:

- * Καλά αερισμένο
- * Μη εκτεθειμένο στον ήλιο ή πηγές θερμότητας
- * Μακριά από παιδιά
- * Μακριά από νερό, λιπαντικές ουσίες και γράσα
- * Μακριά από κάθε είδους εύφλεκτα υλικά
- * Να αποφεύγονται οι πτώσεις



- Το βύσμα εισόδου και η υποδοχή αλλάζουν σύμφωνα με τις διάφορες χώρες και περιοχές