Stabilisateur de tension 100 kVA Triphasé - Statique (Armoire) MK

PUISSANCE
100 kVA

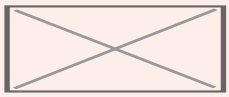
TECHNOLOGIE
Statique

PHASE
3:3

FORMAT
Armoire



© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.



Caractéristiques

Structure statique entièrement électronique sans pièces mobiles

Régulation de tension sans maintenance

Technologie à thyristors avec contrôle par microprocesseur 32 bits

Régulation indépendante des phases pour corriger les déséquilibres de tension et de charge

Précision de la tension de sortie ± 3 % standard

Vitesse de régulation ultra-rapide 500 V/s

Haute efficacité > 97 % à pleine charge

Protection électronique contre les surcharges

Protection contre les basses et hautes tensions

Protection contre la surchauffe

Protection contre les surintensités

Protection contre les courts-circuits

Capacité de surcharge 125 % pendant 10 min

Capacité de surcharge 150 % pendant 1 min

Capacité de surcharge 200 % pendant 10 s

Capacité de surcharge 500 % pendant 20 ms

Redémarrage automatique lors du retour du réseau

Protection intégrée contre les pointes d'énergie et les surtensions

Écran LCD convivial et schéma synoptique

Menu d'alarme avancé

By-pass manuel

Conception compacte

Certifié CE

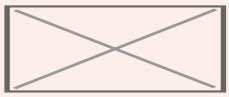
Plage de correction de tension d'entrée standard 275-450 VAC

Plage de correction de tension d'entrée optionnelle 190-485 VAC

Tension de sortie 380 VAC RMS

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.

Stabilisateur de tension 100 kVA Triphasé - Statique (Armoire) MK



Spécifications — entrée

PHASE
Triphasé

FRÉQUENCE
50/60 Hz (± 10 %)

PLAGE DE TENSION
275 ~ 450 VAC (option 190 ~ 485 VAC)

Spécifications — sortie

TENSION
380 VAC RMS

RÉGULATION DE TENSION
± 3 % (standard) ; ± 5 % ou 1 ~ 5 % en option

TEMPS DE RÉPONSE
500 V/s ; temps de reprise 20 ms

SURCHARGE
125 % (10 min) ; 150 % (1 min) ; 200 % (10 s) ; 500 % (20 ms)

PROTECTION DE SURTENSION
Oui

PROTECTION DE SOUS-TENSION
Oui

Dimensions et poids

LARGEUR
555 mm

PROFONDEUR
825 mm

HAUTEUR
1 559 mm

POIDS NET
277 kg

© 2026 **Etka Power Company**. Tous droits réservés.