

Stabilisateur de tension 250 kVA Triphasé - Statique (Armoire) MK

PUISSANCE

250 kVA

TECHNOLOGIE

Statique

PHASE

3:3

FORMAT

Armoire



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

Spécifications — entrée

PHASE

Triphasé

FRÉQUENCE

50/60 Hz ($\pm 10\%$)

PLAGE DE TENSION

275 ~ 450 VAC (option 190 ~ 485 VAC)

Spécifications — sortie

TENSION

380 VAC RMS

RÉGULATION DE TENSION

$\pm 3\%$ (standard) ; $\pm 5\%$ 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

1 400 mm

PROFONDEUR

850 mm

HAUTEUR

1 637 mm

POIDS NET

705 kg