Stabilisateur de tension 100 kVA Monophasé - Servo compensé (Armoire) CH

PUISSANCE
100 kVA

TECHNOLOGIE
Servo compensé

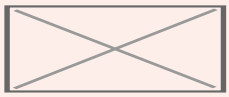
PHASE
1:1

FORMAT
Armoire



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

Stabilisateur de tension 100 kVA Monophasé - Servo compensé (Armoire) CH



Caractéristiques

Technologie à colonne avec compensation

Précision de la régulation de tension ± (1 ± 5) %

Temps de réponse ultra-rapide ≤ 1,5 s pour un échelon de tension de 15 V

Fiabilité accrue par la réduction des contacteurs grâce à de nouvelles technologies

Protection contre les surtensions avec alarme intégrée

Protection contre les sous-tensions (disponible sur demande client)

Fonction de démarrage automatique lors du retour de l'alimentation

Temporisation au démarrage (starting delay)

Conçu pour les applications exigeant une tension stable (télécommunications, radiodiffusion, TV, ascenseurs, machines-outils CN)

Plage de correction de tension d'entrée 176-264 V

Tension de sortie nominale 220 V

Seuil de protection contre les surtensions réglé à 242 V

Seuil de protection contre les sous-tensions réglé à 198 V

Coefficient de sécurité recommandé à la sélection de 1,5 à 3 fois la charge selon le type d'équipement

Spécifications — entrée

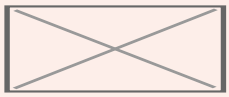
PHASE
Monophasé

FRÉQUENCE
50/60 Hz

PLAGE DE TENSION
176 ~ 264 V

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

Stabilisateur de tension 100 kVA Monophasé - Servo compensé (Armoire) CH



Spécifications — sortie

COURANT NOMINAL
455 A

TENSION
220 V

RÉGULATION DE TENSION
± (1 ~ 5) %

TEMPS DE RÉPONSE
≤ 1.5 s (saut d'entrée 15 V)

PROTECTION DE SURTENSION
242 ± 2,2 V

PROTECTION DE SOUS-TENSION
198 ± 2.2 V

Dimensions et poids

LARGEUR
1 000 mm

PROFONDEUR
800 mm

HAUTEUR
1 850 mm

POIDS NET
400 kg

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