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

PUISSANCE
100 kVA

TECHNOLOGIE
Servo compensé

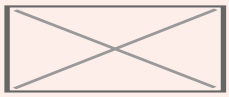
PHASE
1:1

FORMAT
Armoire



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

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



Caractéristiques

Régulateur de tension alternatif compensé haute puissance monophasé
Composé d'un régulateur de tension à contact colonne, d'un transformateur de compensation, de circuits d'échantillonnage, de protection et de contrôle, et d'un mécanisme à moteur synchrone basse vitesse
Ajustement automatique de la tension par déplacement vertical du balai de carbone sur le régulateur cylindrique
Précision de la tension de sortie ± 3 %
Vitesse de régulation de la tension < 1 s pour une variation de 10 % de la tension d'entrée
Haute efficacité > 95 %
Grande capacité de charge
Faibles pertes énergétiques
Fonctionnement fiable sur une large plage de régulation
Protection contre les surtensions (seuil à 246 ± 4 V)
Protection contre les sous-tensions (seuil à 184 ± 4 V)
Protection contre les surcurrents
Résistance d'isolement > 5 MΩ
Tenue en tension de 1 500 V pendant 1 min
Conforme à la norme standard JB/T 7620
Plage de correction de tension d'entrée 176-264 V
Tension de sortie nominale 220 V
Élévation de température < 75 K

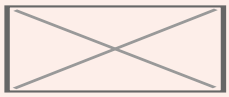
Spécifications — entrée

PHASE
Monophasé

FRÉQUENCE
50/60 Hz

PLAGE DE TENSION
176 ~ 264 V

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



Spécifications — sortie

TENSION
220 V

RÉGULATION DE TENSION
± 3 %

TEMPS DE RÉPONSE
< 1 s (variation entrée 10%)

PROTECTION DE SURTENSION
246 ± 4 V

PROTECTION DE SOUS-TENSION
184 ± 4 V

Dimensions et poids

LARGEUR
850 mm

PROFONDEUR
750 mm

HAUTEUR
1 700 mm

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