

Stabilisateur de tension 20 kVA Monophasé - Servo direct (Armoire) CH

PUISSANCE

20 kVA

TECHNOLOGIE

Servo direct

PHASE

1:1

FORMAT

Armoire



Caractéristiques

Servomoteur avec bras oscillant et balai

Contrôle automatique par microprocesseur avec circuit d'amplification d'échantillonnage

Précision de la tension de sortie $\pm 4 \%$

Temps de réglage de 5 à 6 s pour une variation de tension de 20 V

Haute efficacité

Faible perte de puissance

Distorsion minimale de la forme d'onde de sortie

Protection complète contre les surcharges

Protection contre les surtensions (seuil à $246 \pm 4 \text{ V}$)

Protection contre les sous-tensions (seuil à $180 \pm 8 \text{ V}$)

Redémarrage automatique et régulation stable

Refroidissement par convection naturelle (AN) ou par ventilateur (AF) selon la puissance

Apparence élégante et structure compacte

Plage de correction de tension d'entrée 160-250 V (tension de phase)

Tension de sortie 220 V

Capacité de sortie réduite jusqu'à 60 % de la charge nominale lorsque la tension d'entrée chute à 160 V

Spécifications — entrée

PHASE

Monophasé

FRÉQUENCE

50/60 Hz

PLAGE DE TENSION

160 ~ 250 V

Spécifications — sortie

TENSION

220 V

TEMPS DE RÉPONSE

≤ 6 s (variation entrée ≤ 20 V)

PROTECTION DE SURTENSION

246 ± 4 V

RÉGULATION DE TENSION

± 4 %

SURCHARGE

Surcharge prolongée interdite

PROTECTION DE SOUS-TENSION

180 ± 8 V

Dimensions et poids

LARGEUR

325 mm

HAUTEUR

620 mm

POIDS BRUT

83 kg

PROFONDEUR

430 mm

POIDS NET

71,5 kg