

# Stabilisateur de tension 7 kVA Monophasé - Servo direct (Table) DX

PUISSANCE

**7 kVA**

TECHNOLOGIE

**Servo direct**

PHASE

**1:1**

FORMAT

**Table**



## Caractéristiques

Technologie à colonne avec compensation

Connexion triphasée quatre fils (nécessite obligatoirement le raccordement à la ligne neutre)

Vérification et ajustement automatiques de l'ordre des phases en cas de défaut de séquence ou de maintenance du transformateur

Précision de la régulation de tension  $\pm (1 \pm 5) \%$

Temps de réponse ultra-rapide  $\leq 1,5$  s pour un échelon de tension de 25 V

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

Protection contre les surtensions avec coupure de l'alimentation et alarme si l'entrée dépasse 456 V ou si la sortie dépasse  $426 \pm 7$  V

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

Fonction de démarrage automatique lors du retour de l'alimentation

Temporisation au démarrage (starting delay)

Capacité maximale d'une phase individuelle limitée à un tiers de la capacité globale

Plage de correction de tension d'entrée standard 304-456 V

Tension de sortie nominale 380 V (options 400 V ou triphasé 220 V avec précision à  $\pm 3 \%$  négociables)

Seuil de protection contre les surtensions réglé à 418 V

Seuil de protection contre les sous-tensions réglé à 342 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

**160 ~ 250 V**

## Spécifications — sortie

TENSION

220 V

RÉGULATION DE TENSION

$\pm (1 \sim 4) \%$

TEMPS DE RÉPONSE

< 1 s

PROTECTION DE SURTENSION

$246 \pm 4 \text{ V}$

PROTECTION DE SOUS-TENSION

$184 \pm 4 \text{ V}$  (non activé sur produits conventionnels)

## Dimensions et poids

LARGEUR

245 mm

PROFONDEUR

392 mm

HAUTEUR

352 mm

POIDS NET

25,6 kg