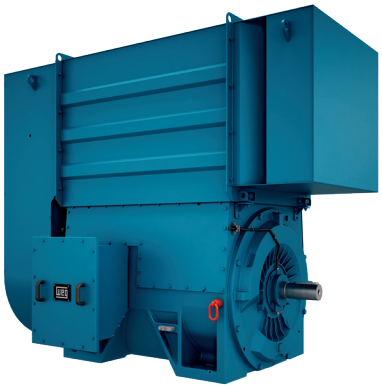
ENTRAÎNEMENT

Moteur modulaire W60

DESCRIPTION

Extension de la nouvelle gamme de moteurs modulaires W60.
Principaux avantages du moteur W60: compacité, modularité, robustesse, efficacité énergétique et fiabilité. Sa faible emprise au sol permet d'utiliser le W60 dans des emplacements exigus. De nouveaux modèles renforcent, depuis peu, cette famille de moteurs dont les puissances s'échelonnent de 500 à 16000 kW pour des tensions d'alimentation maximales de 13800 volts.
Le système, composé d'un moteur W60 associé au variateur moyenne tension MVW01 ou MVW3000, qui intègre un régulateur PID, permet de réguler la vitesse des pompes ou surpresseurs en fonction d'un débit ou d'une pression.



La carcasse du moteur W60 a une structure solide qui autorise un fonctionnement dans les milieux les plus sévères tant au niveau des chocs mécaniques que des vitesses d'entraînement des charges.

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Modes de refroidissement: IC01, IC611 ou IC81W.

- Hauteurs d'axe: 450 à 1000 mm.
- Protections mécaniques IP24 ou IP 55.
- Paliers lisses ou à roulements.
- Démarrage: direct sur réseau ou électronique SSW7000 ou variateurs de vitesse MVW01, MVW3000.
- Efficacité énergétique et puissance massique élevée grâce à une réduction drastique des diverses pertes.
- Normes CEI ou NEMA.
- Cage rotorique en cuivre.
- Nombreux accessoires disponibles.
- Carcasse fonte ou en acier mécanosoudé.

APPLICATIONS

Les moteurs W60 ont été conçus pour l'entraînement des pompes, compresseurs et ventilateurs.

Cette gamme garantit, pour des conditions de fonctionnement difficiles, des performances et une fiabilité élevées.

NOUVEAUTÉ

Contenu interactif lié à ce produit

WEG FRANCE SAS
ZI de Chesnes - Le Loup 13 Rue du Morellon
BP 738 38297 Saint Quentin Fallavier
Tél. : +33 (0) 4 74 99 11 35
Fax : +33 (0) 4 74 99 11 44
E-mail: info-fr@weg.net - www.weg.net/fr