

# **CONVERTISSEUR DE FREQUENCE**

230/400 V - Sortie 42V / 200Hz - Enveloppe Métallique





CE

#### Présentation :

Ces convertisseurs électromagnétiques destinés au secteur du génie civil ont été conçus pour répondre aux exigences et contraintes d'une utilisation extérieure sur chantier dans des conditions difficiles. Ils assureront une alimentation basse tension sécurisée pour équipements électriques, tel que les aiguilles vibrantes ou vibrateurs externes électriques.

## **Description**:

Nos convertisseurs ne nécessitent aucun type de maintenance, étant dotés d'aimants permanents, ce qui garantit une tension de sortie stable pendant leur durée de vie utile ainsi que la possibilité de démonter le convertisseur sans risque de désaimantation. Toute la gamme de convertisseurs peut se connecter à n'importe quelle aiguille vibrante de même tension. Pour déterminer la quantité d'aiguilles que chaque convertisseur peut supporter, consulter le tableau.

- o Bobinage en classe H (180°): alternateur avec inducteur à aimants synthétisés.
- o Couverture métallique, berceau de protection pour modèles à partir de 1,5Kva jusqu'à 3KW
- Gamme jusqu'à 5 Kva.



## Caractéristiques techniques :

Modèle	Châssis	Correspondance / Aiguille	Tension / Fréquence Entrée - Sortie	Alimentation	Puissance / Courant
		mm	V / Hz		Kva / P
NWVAP0580	-	1 Ø 38/50	42V/200 Hz - 42V/200 Hz	Triphasé	1 Kva / 14A
NWVAP0582				Triphasé *	
NWVAP0587				Monophasé	
NWVAP0588				Monophasé *	
NWVAP0584	Cadre	2 Ø 38/50 ou		Triphasé	2 Kva / 28A
NWVAP0586		1 Ø 38/50 + 1Ø 60/70		Triphasé *	
NWVAP0589		ou		Monophasé	1,5 Kva / 21A
NWVAP0590		1 Ø 60/70		Monophasé *	
NWVAP0600		3 Ø 38/50 ou 2 Ø 38/50 + 1Ø 60/70 ou 2 Ø 60/70 ou 1 Ø 80/90		Triphasé *	3 Kva / 42A
NWVAP0620		3 Ø 38/50 ou 2 Ø 38/50 + 1Ø 60/70 ou 2 Ø 60/70 ou 1 Ø 80/90		Monophasé*	2,5 Kva / 35A
NWVAP0500	Chariot	4 Ø 38/50 ou 4 Ø 60/70 ou 2 Ø 80/90		Triphasé*	5 Kva / 70A

<sup>\*</sup>Avec protection thermique

#### Accessoires et options :

- o Alimentation monophasée ou triphasée
- o Chariot mobile
- Dévidoir de câbles
- o Coffret de distribution, etc...





