



31

Convertisseurs électroniques de fréquence Netter Série NFC



- Puissance de sortie élevée
- Poids très inférieur à celui des convertisseurs rotatifs
- Niveau sonore très inférieur à celui des convertisseurs rotatifs
- Jusqu'à 3 possibilités de branchement
- Conçus pour résister aux conditions très rudes des chantiers
- Mise hors circuit en cas de surcharge et redémarrage immédiat
- Contrôle des phases - Protection des vibreurs internes
- Sécurité élevée grâce à une sortie à séparation galvanique
- Capacité de surcharge temporaire jusqu'à 150 %
- Conviennent parfaitement pour opération avec vibreurs électriques internes des séries NCX et NCZ



NFC 2,0/1



NFC 3,0/2



NFC 5,5/3



NetterVibration



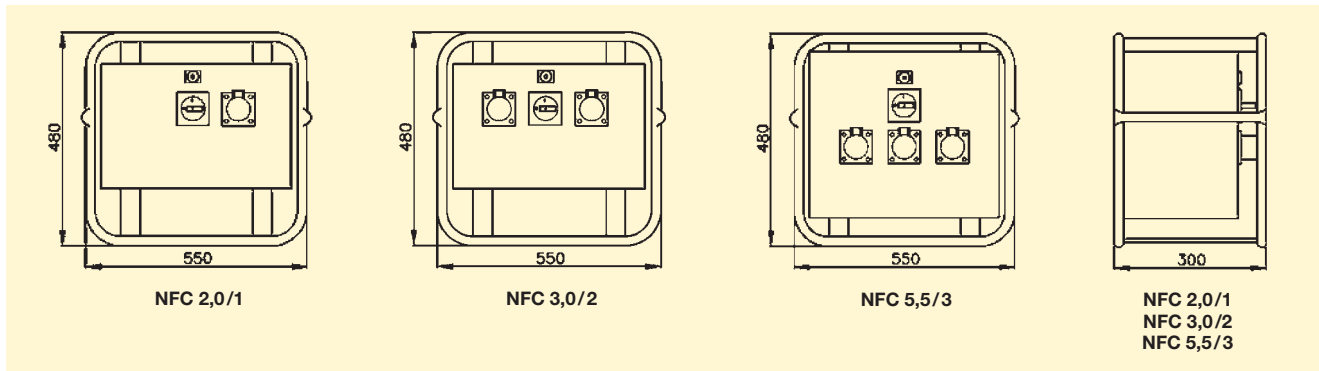
Convertisseurs électroniques de fréquence Netter Série NFC

Type	Primaire		Secondaire		Puissance nominale [kVA]	Nombre de prises de branchement	Poids [kg]
	Tension à 50/60 Hz [V]	Courant [A]	Tension à 200 Hz [V]	Courant à 42 V [A]			
NFC 2,0/1	1 x 230 ~	9	3 x 42	27	2	1	20
NFC 3,0/2	1 x 230 ~	13,5	3 x 42	41	3	2	25
NFC 5,5/3	3 x 400	8,5	3 x 42	76	5,5	3	40

Possibilités de branchement:

NFC 2,0/1	NFC 3,0/2	NFC 5,5/3
1 x NCZ 480 ou	1 x NCZ 660 ou	2 x NCZ 660 ou
1 x NCX 480 ou	1 x NCX 660K ou	2 x NCX 660K ou
1 x NCZ 370 ou	1 x NCZ 560 et 1 x NCZ 370 ou	3 x NCZ 560 ou
1 x NCX 380	1 x NCZ 560 et 1 x NCX 380 ou	3 x NCX 580L ou
	1 x NCX 580L et 1 x NCZ 370 ou	3 x NCZ 480 ou
	1 x NCX 580L et 1 x NCX 380 ou	3 x NCX 480 ou
	2 x NCZ 480 ou	3 x NCZ 370 ou
	1 x NCZ 480 et 1 x NCZ 370 ou	3 x NCX 380
	1 x NCZ 480 et 1 x NCX 380 ou	
	2 x NCX 480 ou	
	1 x NCX 480 et 1 x NCZ 370 ou	
	1 x NCX 480 et 1 x NCX 380 ou	
	1 x NCZ 370 et 1 x NCX 380	

Dimensions:



Domaines d'utilisation

Les convertisseurs de fréquence de la série NFC conviennent particulièrement à l'alimentation en tension des vibreurs internes Netter des séries NCZ, NCZ/S, NCX et NCX/S. Il est également possible d'y brancher des appareils d'autres marques réputées.

Caractéristiques techniques

Les convertisseurs de fréquence NFC sont équipés du nombre maximal possible de prises CEE (42 V/32 A). La tension est ajustée électroniquement aux consommateurs à alimenter. Le corps en tôle d'acier laquée poudre est fixé dans un cadre de protection portable.

Protection

Les appareils disposent d'une autoprotection contre la surcharge et la surchauffe thermique ainsi que contre les courts-circuits et les contacts à la terre dans les conducteurs des moteurs.

Conditions de travail admissibles

Puissance installée:

NFC 2,0/1 et NFC 3,0/2: primaire 230 V, 50/60 Hz, secondaire 42 V, 200 Hz.
NFC 5,5/3: primair 400 V, 50/60 Hz, secondaire 42 V, 200 Hz.

Température ambiante:

0 à 40°C

Câble de branchement:

Longueur 2 m

Indice de protection:

IP 44

NetterVibration fournit les convertisseurs de fréquence et les transformateurs de tension appropriés pour tous les vibreurs électriques internes.

Netter fournit des solutions.

Consulter nos techniciens d'application expérimentés.

Netter GmbH

Allemagne

Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0
Fax +49 6134 2901-33

Suisse

Erlenweg 4
4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 8316200
Fax +41 61 8311291

Pologne

Al. W. Korfantego 195 / 17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947
Fax +48 32 2051572

www.NetterVibration.com
info@NetterVibration.com