Danfoss 132N4441 – Variateur de fréquence NXP VACON® NXP Liquid Cooled, 160 kW, 380-500 V, IP00

Référence : 132N4441 · Statut : En production



- Code article : 132N4441
- Code type : NXP03005-A0T0NPG-A1AF0000E9+FL21+DLNL
- Puissance moteur : 160 kW
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 273 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5715253084299

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Liquid Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	132N4441
Code type	NXP03005-A0T0NPG-A1AF0000E9+FL21+DLNL
EAN	5715253084299
Puissance moteur (kW)	160 kW
Puissance, surcharge faible	160 kW
Puissance, forte surcharge	132 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00
Taille (frame)	CH61

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	273 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	200 A
Courant assigné	300 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	658 mm
Largeur	246 mm
Profondeur	374 mm
Poids net	55 kg
Poids brut	56 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier alphanumérique

Décodage du code type

Groupe de produits	NXP	Variateur de fréquence NXP
Variateur personnalisé	+BM26	VACON NXP gris foncé
Modification mécanique	P	Refroidissement liquide, élément nickelé
Tension réseau	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	0300	300 A
Clavier de commande	A	Afficheur alphanumérique
Boîtier	0	IP00
Niveau d'émission CEM	T	IEC 61800-3 pour réseaux IT
Hacheur de freinage	0	Sans frein
Modification électrique	N	6 pulses sans self, unité de rechange
Modification des cartes	G-	Raccordement fibre + cartes vernies
Emballage d'expédition	+GSCB	Emballage carton
Garantie	+WT01	Garantie 12/18 mois
Plaque presse-étoupe	+QGNO	Sans plaque presse-étoupe
Emplacement d'option A	A1	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	AF	STO, ATEX therm
Emplacement d'option C	00	Aucune carte
Emplacement d'option D	00	Aucune carte
Emplacement d'option E	E9	Ethernet 2 ports
Pack de langues du firmware	+FL21	Langues : EN, FI, SV, DA, DE (Nordique)
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLNL	Néerlandais
Firmware système	+FNP02	Logiciel système NXP
Licence logicielle	NONE	Sans licence logicielle
Application	+A000	Sans application spéciale
Jeu de paramètres	NONE	Aucun
Paramètres moteur par défaut	+LS50	Fréquence moteur par défaut 50 Hz
Options d'étiquetage	+LPC1	Sans étiquettes supplémentaires
Marquage CE	+GACE	Marquage CE
Homologation UL	+GAUL	Homologation UL
Homologation RCM	+GACT	Homologation RCM N16307
Homologation marine	NONE	Sans homologation marine
Homologation KC	+GAKC	Homologation coréenne
Homologation ukrainienne	+GAUA	Homologation ukrainienne
Homologation EAC	+GAEA	Homologation EAC
Marquage ATEX 1	ATEX: II (2) GD	ATEX : II (2) GD

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132N4441. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.