Danfoss 137X2648 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 500 kW, 380-500 V, IP00

Référence : 137X2648 · Statut : En production



- Code article : 137X2648
- Code type : NXP09205-G0N0SSG-A1A2B400E2+FL26+DLCN
- Puissance moteur : 500 kW
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 920 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5715253813103

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	137X2648
Code type	NXP09205-G0N0SSG-A1A2B400E2+FL26+DLCN
EAN	5715253813103
Puissance moteur (kW)	500 kW
Puissance, surcharge faible	500 kW
Puissance, forte surcharge	450 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00
Taille (frame)	FR12

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	920 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	820 A
Courant assigné	920 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Poids net	476 kg
Poids brut	477 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier graphique

Décodage du code type

Groupe de produits	NXP	Variateur de fréquence NXP
Variateur personnalisé	+BM26	VACON NXP gris foncé
Modification mécanique	S	Variateur standard refroidi par air
Tension réseau	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	0920	920 A
Clavier de commande	G	Panneau graphique
Boîtier	0	IP00
Niveau d'émission CEM	N	Sans protection CEM
Hacheur de freinage	0	Sans frein
Modification électrique	S	6 pulses avec self
Modification des cartes	G-	Raccordement fibre + cartes vernies
Emballage d'expédition	+GSWP	Caisse en bois
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	A2	2RO(NO/NC)
Emplacement d'option C	B4	AI,2AO(mA,isol),+24V/EXT
Emplacement d'option D	00	Aucune carte
Emplacement d'option E	E2	RS485 (Modbus/N2)
Pack de langues du firmware	+FL26	Langues : EN, RU, ZH
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLCN	Chinois
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

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137X2648. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.