Danfoss 136G7454 – Variateur de fréquence VACON® NXS, 18,5 kW, 380-500 V, IP21

Référence : 136G7454 · Statut : En production



- Code article : 136G7454
- Code type : NXS00385-G2C1SSS-A1A200C200+FL26+DPAP+DLRU
- Puissance moteur : 18,5 kW
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 38 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710108639396

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXS
Type de produit	NXS Frequency Converter
Code article	136G7454
Code type	NXS00385-G2C1SSS-A1A200C200+FL26+DPAP+DLRU
EAN	5710108639396
Puissance moteur (kW)	18,5 kW
Puissance, surcharge faible	18,5 kW
Puissance, forte surcharge	15 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/NEMA1
Taille (frame)	FR06

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	38 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	31 A
Courant assigné	38 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	Modbus RTU (RS485)
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	519 mm
Largeur	195 mm
Profondeur	237 mm
Poids net	18,5 kg
Poids brut	19,5 kg

Document établi le 10/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Clavier graphique
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	NXS	Variateur de fréquence NXS
Variateur personnalisé	+BM25	Vacon Blue NXS/NXL Customizati
Modification mécanique	S	Variateur standard refroidi par air
Tension réseau	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	0038	38 A
Clavier de commande	G	Panneau graphique
Boîtier	2	IP21/NEMA1
Niveau d'émission CEM	C	Classe CEM C
Hacheur de freinage	1	Hacheur de freinage intégré
Modification électrique	S	6 pulses avec self
Modification des cartes	S-	Raccordement direct / standard
Emballage d'expédition	+GSCB	Emballage carton
Garantie	+WT01	Garantie 12/18 mois
Plaque presse-étoupe	+QGLC	Plaque presse-étoupe en pouces
Emplacement d'option A	A1	A1,6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	A2	A2,2RO(NO/NC)
Emplacement d'option C	00	Aucune carte
Emplacement d'option D	C2	C2,RS485 (Modbus/N2)
Emplacement d'option E	00	Aucune carte
Pack de langues du firmware	+FL26	Langues : EN, RU, ZH
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLRU	Russe
Firmware système	+FNS02	Logiciel système NXS2
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=136G7454. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.