Danfoss 136H9859 – Variateur de fréquence VACON® NXS, 75 kW, 380-500 V, IP21

Référence : 136H9859 · Statut : En production



- Code article : 136H9859
- Code type : NXS01405-G2H1SSS-A1A3B4C300+FL26+DPAP+DLCN
- Puissance moteur : 75 kW
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 140 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710108764234

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXS
Type de produit	NXS Frequency Converter
Code article	136H9859
Code type	NXS01405-G2H1SSS-A1A3B4C300+FL26+DPAP+DLCN
EAN	5710108764234
Puissance moteur (kW)	75 kW
Puissance, surcharge faible	75 kW
Puissance, forte surcharge	55 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/NEMA1
Taille (frame)	FR08

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	140 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	105 A
Courant assigné	140 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Bus de terrain	PROFIBUS DP
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	758 mm
Largeur	288 mm
Profondeur	344 mm
Poids net	58 kg
Poids brut	59 kg

Document établi le 09/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
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	0140	140 A
Clavier de commande	G	Panneau graphique
Boîtier	2	IP21/NEMA1
Niveau d'émission CEM	H	IEC61800-3
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	A3	A3,1RO(NO/NC),1RO(NC), therm
Emplacement d'option C	B4	B4,AI,2AO(mA,isol),+24V/EXT
Emplacement d'option D	C3	C3,PROFIBUS DP
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	+DLCN	Chinois
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=136H9859. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.