

Danfoss 136F7788 – Variateur de fréquence VACON® NXS, 37,5 kW, 525-690 V, IP54

Référence : 136F7788 · Statut : En production



- Code article : 136F7788
- Code type : NXS00416-A5T0SSS-A1A3000000+QGLM+FL23+DPAP+DLDE
- Puissance moteur : 37,5 kW
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 41 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5710108542306

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXS
Type de produit	NXS Frequency Converter
Code article	136F7788
Code type	NXS00416-A5T0SSS-A1A3000000+QGLM+FL23+DPAP+DLDE
EAN	5710108542306
Puissance moteur (kW)	37,5 kW
Puissance, surcharge faible	37,5 kW
Puissance, forte surcharge	30 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54/NEMA12
Taille (frame)	FR07

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	41 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	34 A
Courant assigné	41 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	591 mm
Largeur	237 mm
Profondeur	257 mm
Poids net	35 kg
Poids brut	36 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier alphanumérique
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	6-	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Courant	0041	41 A
Clavier de commande	A	Afficheur alphanumérique
Boîtier	5	IP54/NEMA12
Niveau d'émission CEM	T	IEC 61800-3 pour réseaux IT
Hacheur de freinage	0	Sans frein
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	+QGLM	Plaque presse-étoupe métrique
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	00	Aucune carte
Emplacement d'option D	00	Aucune carte
Emplacement d'option E	00	Aucune carte
Pack de langues du firmware	+FL23	Langues : EN, NL, DE, FR, IT (Europe de l'Ouest II)
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLDE	Allemand
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=136F7788>. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.