Danfoss 132H3009 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 15 kW, 380-500 V, IP21

Référence : 132H3009 · Statut : En production



- Code article : 132H3009
- Code type : NXP00315-A2T1SSV-A1A3A5D6C5+QGLM+FL21+DPAP+DLFI
- Puissance moteur : 15 kW (20 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 31 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5714853318261

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	132H3009
Code type	NXP00315-A2T1SSV-A1A3A5D6C5+QGLM+FL21+DPAP+DLFI
EAN	5714853318261
Puissance moteur (kW)	15 kW
Puissance moteur (HP)	20 HP
Puissance, surcharge faible	15 kW
Puissance, forte surcharge	11 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/NEMA1
Taille (frame)	FR05

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	31 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	23 A
Courant assigné	31 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	417 mm
Largeur	144 mm
Profondeur	214 mm
Poids net	8,1 kg
Poids brut	9,1 kg

Document établi le 14/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Oui
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	S	Variateur standard refroidi par air
Tension réseau	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	0031	31 A
Clavier de commande	A	Afficheur alphanumérique
Boîtier	2	IP21/NEMA1
Niveau d'émission CEM	T	IEC 61800-3 pour réseaux IT
Hacheur de freinage	1	Hacheur de freinage intégré
Modification électrique	S	6 pulses avec self
Modification des cartes	V-	Raccordement direct, cartes vernies
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	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	A3	1RO(NO/NC),1RO(NC), therm
Emplacement d'option C	A5	3DI(Enc.10-24V),15/24Vout
Emplacement d'option D	D6	CAN-MonBus isolé galvaniquement
Emplacement d'option E	C5	PROFIBUS DP Sub-D9, pièce de rechange uniquement
Pack de langues du firmware	+FL21	Langues : EN, FI, SV, DA, DE (Nordique)
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLFI	Finnois
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
Puissance nominale	15K	15 kW/20 HP

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132H3009. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.