Danfoss 137H2063 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 315 kW, 525-690 V, IP00

Référence : 137H2063 · Statut : En production



- Code article : 137H2063
- Code type : NXP03256-A0T0SSG-A1AF0000E9+APFIFF09+DLFR+EMAR
- Puissance moteur : 315 kW
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 325 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5715253386218

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	137H2063
Code type	NXP03256-A0T0SSG-A1AF0000E9+APFIFF09+DLFR+EMAR
EAN	5715253386218
Puissance moteur (kW)	315 kW
Puissance, surcharge faible	315 kW
Puissance, forte surcharge	250 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00
Taille (frame)	FR10

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	325 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	261 A
Courant assigné	325 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Poids net	207 kg
Poids brut	208 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier alphanumérique

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

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	6-	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Courant	0325	325 A
Clavier de commande	A	Afficheur alphanumérique
Boîtier	0	IP00
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	G-	Raccordement fibre + cartes vernies
Emballage d'expédition	+GSCB	Emballage carton
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	AF	STO, ATEX therm
Emplacement d'option C	00	Aucune carte
Emplacement d'option D	00	Aucune carte
Emplacement d'option E	E9	Ethernet 2 ports
Pack de langues du firmware	+FL22	Langues : EN, FR, IT, ES, PT (Europe de l'Ouest)
Niveau de documentation	+DPAP	Manuels papier
Langue de la documentation	+DLFR	Français
Firmware système	+FNP02	Logiciel système NXP
Licence logicielle	NONE	Sans licence logicielle
Application	+APFIFF09	Application marine NXP, NXS
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	+EMAR	Homologation marine
Homologation KC	+GAKC	Homologation coréenne
Homologation ukrainienne	+GAUA	Homologation ukrainienne
Homologation EAC	+GAEA	Homologation EAC
Marquage ATEX 1	ATEX: II (2) GD	ATEX : II (2) GD

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137H2063. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.