Danfoss 137X2364 – Variateur de fréquence NXP VACON® NXP Liquid Cooled, 1550 kW, 525-690 V, IP00

Référence : 137X2364 · Statut : En production



- Code article : 137X2364
- Code type : NXP17006-A0T0SWG-A1A20000E5+APFIFF06
- Puissance moteur : 1550 kW
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 1545 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5715253810133

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Liquid Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	137X2364
Code type	NXP17006-A0T0SWG-A1A20000E5+APFIFF06
EAN	5715253810133
Puissance moteur (kW)	1550 kW
Puissance, surcharge faible	1550 kW
Puissance, forte surcharge	1400 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00
Taille (frame)	CH74

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	1545 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	1133 A
Courant assigné	1700 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Poids net	670 kg
Poids brut	671 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier alphanumérique

Document établi le 11/11/2026 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	W	Refroidissement liquide
Tension réseau	6-	525-690 V CA (640-1100 V CC)
Courant	1700	1700 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	A2	2RO(NO/NC)
Emplacement d'option C	00	Aucune carte
Emplacement d'option D	00	Aucune carte
Emplacement d'option E	E5	PROFIBUS DP avec Sub-D9
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	+DLUK	Anglais
Firmware système	+FNP02	Logiciel système NXP
Licence logicielle	NONE	Sans licence logicielle
Application	+APFIFF06	MultiPurpose application NXP
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=137X2364. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.