Danfoss 136L3015 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 800 kW, 380-500 V, IP00

Référence : 136L3015 · Statut : En production



- Code article : 136L3015
- Code type : NXP14505-A0T0SSG-A1A3D7B1D6+FL23+APFIFF44+GADN
- Puissance moteur : 800 kW (1200 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 1450 A
- Indice de protection : IP00
- EAN : 5710108796075

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	136L3015
Code type	NXP14505-A0T0SSG-A1A3D7B1D6+FL23+APFIFF44+GADN
EAN	5710108796075
Puissance moteur (kW)	800 kW
Puissance moteur (HP)	1200 HP
Puissance, surcharge faible	800 kW
Puissance, forte surcharge	710 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP00
Taille (frame)	FR13

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	1450 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	1300 A
Courant assigné	1450 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Poids net	1034 kg
Poids brut	1035 kg

Options de cette configuration

Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Clavier alphanumérique

Document établi le 08/11/2026 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	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	1450	1450 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	A3	1RO(NO/NC),1RO(NC), therm
Emplacement d'option C	D7	Mesure de la tension réseau
Emplacement d'option D	B1	6 E/S TOR programmables
Emplacement d'option E	D6	CAN-MonBus isolé galvaniquement
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	+DLUK	Anglais
Firmware système	+FNP02	Logiciel système NXP
Licence logicielle	NONE	Sans licence logicielle
Application	+APFIFF44	Application Line Synch II 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	+GADN	DNV GL (Det Norske Veritas – Germanischer Lloyd)
Homologation KC	+GAKC	Homologation coréenne
Homologation ukrainienne	+GAUA	Homologation ukrainienne
Homologation EAC	+GAEA	Homologation EAC
Puissance nominale	800	800 kW/1200 HP

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136L3015. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.