Danfoss 136Z9698 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 15 kW, 380-500 V

Référence : 136Z9698 · Statut : En production



- Code article : 136Z9698
- Code type : NXP00315-BTH1STV-A1B1BEB1E6+DPAP+DLCN
- Puissance moteur : 15 kW
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 31 A
- EAN : 5715253255699

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	136Z9698
Code type	NXP00315-BTH1STV-A1B1BEB1E6+DPAP+DLCN
EAN	5715253255699
Puissance moteur (kW)	15 kW
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	Équerre de fixation IP
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)	C2
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	435 mm
Largeur	144 mm
Profondeur	237 mm
Poids net	8,1 kg
Poids brut	9,1 kg

Document établi le 09/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
Hacheur de freinage	Oui

Décodage du code type

Groupe de produits	NXP	Variateur de fréquence NXP
Variateur personnalisé	+BM26	VACON NXP gris foncé
Modification mécanique	T	Équerre de fixation
Tension réseau	5-	380-500 V CA (465-800 V CC)
Courant	0031	31 A
Clavier de commande	B	Sans panneau de commande local
Boîtier	T	Équerre de fixation IP
Niveau d'émission CEM	H	IEC61800-3
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	+QGLC	Plaque presse-étoupe en pouces
Emplacement d'option A	A1	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	B1	6 E/S TOR programmables
Emplacement d'option C	BE	Codeurs SSI et EnDat
Emplacement d'option D	B1	6 E/S TOR programmables
Emplacement d'option E	E6	CANopen
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	+DLCN	Chinois
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

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136Z9698. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.