Danfoss 136Z6193 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 5,5 kW, 380-500 V, IP21

Référence : 136Z6193 · Statut : En production



- Code article : 136Z6193
- Code type : NXP00125-A2T1SSV-A1AFB5B4C3
- Puissance moteur : 5,5 kW (7,5 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 12 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5714853252411

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	136Z6193
Code type	NXP00125-A2T1SSV-A1AFB5B4C3
EAN	5714853252411
Puissance moteur (kW)	5,5 kW
Puissance moteur (HP)	7,5 HP
Puissance, surcharge faible	5,5 kW
Puissance, forte surcharge	4 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA (465-800 V CC)
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/NEMA1
Taille (frame)	FR04

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	12 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	9 A
Courant assigné	12 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C4
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	327 mm
Largeur	128 mm
Profondeur	190 mm
Poids net	5 kg
Poids brut	6 kg

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	0012	12 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	+QGLC	Plaque presse-étoupe en pouces
Emplacement d'option A	A1	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	AF	STO, ATEX therm
Emplacement d'option C	B5	3RO(NO)
Emplacement d'option D	B4	AI,2AO(mA,isol),+24V/EXT
Emplacement d'option E	C3	PROFIBUS DP, pièce de rechange uniquement
Pack de langues du firmware	+FL22	Langues : EN, FR, IT, ES, PT (Europe de l'Ouest)
Niveau de documentation	+DQCK	Guide rapide
Langue de la documentation	+DLUK	Anglais
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	5K5	5.5 kW/7.5 HP
Marquage ATEX 1	ATEX: II (2) GD	ATEX : II (2) GD

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136Z6193. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.