Danfoss 136F9794 – Variateur de fréquence VACON® NXP Air Cooled, 1,1 kW, 230 V, IP21

Référence : 136F9794 · Statut : En production



- Code article : 136F9794
- Code type : NXP00072-G2H1SSS-A1A2A5C3D2+QGLM+LS60
- Puissance moteur : 1,1 kW
- Alimentation : 230 V triphasée
- Courant de sortie : 6,6 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5710108562304

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VACON® NXP Air Cooled
Type de produit	Variateur de fréquence NXP
Code article	136F9794
Code type	NXP00072-G2H1SSS-A1A2A5C3D2+QGLM+LS60
EAN	5710108562304
Puissance moteur (kW)	1,1 kW
Puissance, surcharge faible	1,1 kW
Puissance, forte surcharge	0,75 kW
Tension d'alimentation	230 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/NEMA1
Taille (frame)	FR04

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	6,6 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	4,8 A
Courant assigné	7 A
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Entrées/sorties standard	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V

Dimensions et poids

Hauteur	292 mm
Largeur	128 mm
Profondeur	190 mm
Poids net	5 kg
Poids brut	6 kg
Volume emballé	0 l

Document établi le 08/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Clavier graphique

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	2-	230 V CA
Courant	0007	7 A
Clavier de commande	G	Panneau graphique
Boîtier	2	IP21/NEMA1
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	S-	Raccordement direct / standard
Emballage d'expédition	+GSCB	Emballage carton
Garantie	+WT01	Garantie 12/18 mois
Plaque presse-étoupe	+QGLM	Plaque presse-étoupe métrique
Emplacement d'option A	A1	6DI,DO,2AI,1AO,+10Vr,+24V
Emplacement d'option B	A2	2RO(NO/NC)
Emplacement d'option C	A5	3DI(Enc.10-24V),15/24Vout
Emplacement d'option D	C3	PROFIBUS DP, pièce de rechange uniquement
Emplacement d'option E	D2	SysBus(1fiber), CAN-MonBus
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	+LS60	Fréquence moteur par défaut 60 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=136F9794. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.