Danfoss 137G7325 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 2,2 kW, 380-480 V, IP66

Référence : 137G7325 · Statut : En production



- Code article : 137G7325
- Code type : FC-102P2K2T4E66H2XGC3SXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 2,2 kW (3 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 5,6 A
- Indice de protection : IP66
- EAN : 5715253335735

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137G7325
Code type	FC-102P2K2T4E66H2XGC3SXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5715253335735
Puissance moteur (kW)	2,2 kW
Puissance moteur (HP)	3 HP
Puissance, surcharge normale	2,2 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP66 / NEMA 4X
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	5,6 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	6,16 A
Courant permanent, tension haute	4,8 A
Puissance apparente	3,88 kVA
Pertes de puissance	88 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	11,23 kg
Poids brut	11,846 kg

Document établi le 10/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Volume emballé	65,101 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)
Options réseau	Sectionneur réseau + fusibles

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P2K2	(P2K2) 2.2 KW / 3.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E66	(E66) IP66 / NEMA 4X
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	3	Sectionneur réseau + fusibles
Adaptation A	S	Entrées de câbles lisses (pouces)
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version logicielle	SXXX	Dernière version du logiciel standard
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Option A	AX	Sans option A
Option B	BX	Sans option B
Option C0 (MCO)	CX	Sans option C0
Option C1	X	Sans option C1
Logiciel option C	XX	Sans option logicielle
Option D	DX	Sans option D

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137G7325. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.