Danfoss 136G7468 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 2,2 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 136G7468 · Statut : En production



- Code article : 136G7468
- Code type : FC-102P2K2T4E55H1UGX1OXSXXXXAXB2CXXXXDX
- Puissance moteur : 2,2 kW (3 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 5,6 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108639464

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136G7468
Code type	FC-102P2K2T4E55H1UGX1OXSXXXXAXB2CXXXXDX
EAN	5710108639464
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	IP55 / Type 12
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)	C1
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	11,58 kg

Poids brut	12,196 kg
Volume emballé	39,798 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie
Options réseau	Sectionneur réseau

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	E55	IP55 / Type 12
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	U	Hacheur de freinage + arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non vernies
Option réseau	1	Sectionneur réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetées métriques
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	B2	MCB-112 carte thermistance PTC
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
Marquage ATEX 1	ATEX: II (2) G [Ex eb Gb] [Ex	ATEX : II (2) G [Ex eb Gb] [Ex
Marquage ATEX 2	db Gb] / II (2) D [Ex tb Db]	db Gb] / II (2) D [Ex tb Db]

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136G7468. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.