Danfoss 136L1157 – Variateur de fréquence VLT® HVAC Drive FC 102, 3 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 136L1157 · Statut : En production



- Code article : 136L1157
- Code type : FC-102P3K0T4Y55H2XGX1OXSXXXXAXB0CXXXXDX
- Puissance moteur : 3 kW (4 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 7,2 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108777197

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® HVAC Drive FC 102
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136L1157
Code type	FC-102P3K0T4Y55H2XGX1OXSXXXXAXB0CXXXXDX
EAN	5710108777197
Puissance moteur (kW)	3 kW
Puissance moteur (HP)	4 HP
Puissance, surcharge normale	3 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12 avec plaque arrière
Taille (frame)	A4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	7,2 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	7,92 A
Courant permanent, tension haute	6,3 A
Puissance apparente	4,99 kVA
Pertes de puissance	116 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm
Poids net	8,39 kg
Poids brut	9,126 kg

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

Volume emballé	47,293 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	Non vernie
Options réseau	Sectionneur réseau

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® HVAC Drive FC-
Série	102	102
Puissance nominale	P3K0	(P3K0) 3.0 KW / 4.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	Y55	IP55 / Type 12 avec plaque arrière
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	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	B0	MCB-109 E/S, sauvegarde horloge temps réel
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=136L1157. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.