Danfoss 137N2137 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 11 kW, 380-500 V, IP55

Référence : 137N2137 · Statut : En production



- Code article : 137N2137
- Code type : FC-302P11KT5E55H1XGC1XXSXXXXAXBXCXXXXD1
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 32 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5715253598994

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137N2137
Code type	FC-302P11KT5E55H1XGC1XXSXXXXAXBXCXXXXD1
EAN	5715253598994
Puissance moteur (kW)	11 kW
Puissance moteur (HP)	15 HP
Puissance, surcharge normale	15 kW
Puissance, forte surcharge	11 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12
Taille (frame)	B1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	32 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	35,2 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	24 A
Courant permanent, tension haute	27 A
Puissance apparente	16,6 kVA
Pertes de puissance	392 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm

Document établi le 13/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	21,06 kg
Poids brut	22,01 kg

Options de cette configuration

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

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P11K	(P11K) 11 KW / 15 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	E55	IP55 / Type 12
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
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	1	Sectionneur réseau
Adaptation A	X	Entrées de câbles standard
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	D1	MCB-117 option horloge temps réel

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137N2137. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.