Danfoss 137H5300 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 11 kW, 380-500 V, IP55

Référence : 137H5300 · Statut : En production



- Code article : 137H5300
- Code type : FC-302P11KT5E55H2XGCXXXSXXXXAXBUCXXXXDX
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 32 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5715253421056

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137H5300
Code type	FC-302P11KT5E55H2XGCXXXSXXXXAXBUCXXXXDX
EAN	5715253421056
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)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	494 mm
Largeur	243 mm

Document établi le 12/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	19,69 kg
Poids brut	20,64 kg

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)

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	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	X	Sans option 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	BU	MCB-103 option résolveur
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=137H5300. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.