Danfoss 137L7485 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 11 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 137L7485 · Statut : En production



- Code article : 137L7485
- Code type : FC-302P11KT2E20H2BGCXXXSXXXXAQBXCXXXXD0
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 59,4 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5715253550930

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137L7485
Code type	FC-302P11KT2E20H2BGCXXXSXXXXAQBXCXXXXD0
EAN	5715253550930
Puissance moteur (kW)	11 kW
Puissance moteur (HP)	15 HP
Puissance, surcharge normale	15 kW
Puissance, forte surcharge	11 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	B4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	59,4 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	65,3 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	46,2 A
Puissance apparente	16,6 kVA
Pertes de puissance	602 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	Modbus TCP MCA 122
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	516 mm
Largeur	229 mm

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

Profondeur	242 mm
Profondeur avec options A/B	242 mm
Poids net	18,84 kg
Poids brut	22,54 kg
Volume emballé	105,71 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
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	2	200-240 V CA
Boîtier	E20	(E20) IP20 / châssis
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	B	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	AQ	Modbus TCP MCA 122
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	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=137L7485. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.