Danfoss 137U0086 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 0,37 kW, 380-500 V, IP66

Référence : 137U0086 · Statut : En production



- Code article : 137U0086
- Code type : FC-302PK37T5P66H1BGXXXXSXXXXA0B2CXXXXDX
- Puissance moteur : 0,37 kW (0,5 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Indice de protection : IP66
- EAN : 5715253682532

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137U0086
Code type	FC-302PK37T5P66H1BGXXXXSXXXXA0B2CXXXXDX
EAN	5715253682532
Puissance moteur (kW)	0,37 kW
Puissance moteur (HP)	0,5 HP
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP66 / NEMA 4X avec plaque arrière
Taille (frame)	A5

Caractéristiques électriques

Pertes de puissance	35 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
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	12,41 kg
Poids brut	13,03 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Oui

Document établi le 08/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	PK37	(PK37) 0.37 KW / 0.50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	P66	(P66) IP66 / NEMA 4X avec plaque arrière
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	X	Cartes non 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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
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=137U0086. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.