Danfoss 137L5504 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 1,1 kW, 200-240 V, IP55

Référence : 137L5504 · Statut : En production



- Code article : 137L5504
- Code type : FC-302P1K1T2Y55H5XGCXXXS067XAQB2CXXXXDX
- Puissance moteur : 1,1 kW (1,5 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 6,6 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5715253529509

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	137L5504
Code type	FC-302P1K1T2Y55H5XGCXXXS067XAQB2CXXXXDX
EAN	5715253529509
Puissance moteur (kW)	1,1 kW
Puissance moteur (HP)	1,5 HP
Puissance, forte surcharge	1,1 kW
Tension d'alimentation	200-240 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)	6,6 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	10,6 A
Puissance apparente	2,38 kVA
Pertes de puissance	63 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	Modbus TCP MCA 122
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm
Poids net	8,97 kg

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

Poids brut	9,71 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	P1K1	(P1K1) 1.1 KW / 1.5 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	Y55	IP55 / Type 12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H5	Marine, renforcé, RFI A2 (C3)
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	S067	(S067) Contrôle de mouvement intégré
Pack de langues logiciel	X	Pack de langues standard
Option A	AQ	Modbus TCP MCA 122
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=137L5504. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.