Danfoss 131L6912 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 0,37 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 131L6912 · Statut : En production



- Code article : 131L6912
- Code type : FC-301PK37T4Z20H2XXXXXXSXXXXA4BXCXXXXDX
- Puissance moteur : 0,37 kW (0,5 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 1,3 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5702427777699

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131L6912
Code type	FC-301PK37T4Z20H2XXXXXXSXXXXA4BXCXXXXDX
EAN	5702427777699
Puissance moteur (kW)	0,37 kW
Puissance moteur (HP)	0,5 HP
Puissance, forte surcharge	0,37 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis, taille A1
Taille (frame)	A1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	1,3 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	2,08 A
Puissance apparente	0,9 kVA
Pertes de puissance	35 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	DeviceNet MCA 104

Dimensions et poids

Hauteur	200 mm
Largeur	75 mm
Profondeur	207 mm
Profondeur avec options A/B	222 mm
Poids net	2,61 kg
Poids brut	3,506 kg

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

Volume emballé	21,569 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	301	301
Puissance nominale	PK37	(PK37) 0.37 KW / 0.50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	Z20	IP20 / châssis, taille A1
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	X	Sans panneau de commande local
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	A4	DeviceNet MCA 104
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	DX	Sans option D

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=131L6912. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.