Danfoss 131U4201 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 0,37 kW, 380-480 V, IP55

Référence : 131U4201 · Statut : En production



- Code article : 131U4201
- Code type : FC-301PK37T4P55H2BGXXXXSXXXXAXBPCXXXXDX
- Puissance moteur : 0,37 kW (0,5 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 1,3 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5702427954564

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131U4201
Code type	FC-301PK37T4P55H2BGXXXXSXXXXAXBPCXXXXDX
EAN	5702427954564
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	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	A5

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

Dimensions et poids

Hauteur	420 mm
Largeur	242 mm
Profondeur	200 mm
Profondeur avec options A/B	200 mm
Poids net	11,37 kg
Poids brut	11,986 kg
Volume emballé	39,798 l

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

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Oui
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	301	301
Puissance nominale	PK37	(PK37) 0.37 KW / 0.50 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 avec plaque arrière
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	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	AX	Sans option A
Option B	BP	MCB-105 carte relais
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=131U4201. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.