Danfoss 131U7226 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 22 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 131U7226 · Statut : En production



- Code article : 131U7226
- Code type : FC-301P22KT4E20H2BNCXXXSXXXXA0BRCXXXXDX
- Puissance moteur : 22 kW (30 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 61 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5702427986862

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131U7226
Code type	FC-301P22KT4E20H2BNCXXXSXXXXA0BRCXXXXDX
EAN	5702427986862
Puissance moteur (kW)	22 kW
Puissance moteur (HP)	30 HP
Puissance, surcharge normale	30 kW
Puissance, forte surcharge	22 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	B4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	61 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	67,1 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	44 A
Courant permanent, tension haute	52 A
Puissance apparente	30,5 kVA
Pertes de puissance	739 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

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	19,42 kg
Poids brut	23,12 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 numérique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	301	301
Puissance nominale	P22K	(P22K) 22 KW / 30 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E20	(E20) IP20 / châssis
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	B	Hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	N	Panneau de commande local numérique
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	A0	PROFIBUS DP MCA 101
Option B	BR	MCB-102 option codeur
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=131U7226. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.