Danfoss 131U5031 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 0,75 kW, 200-240 V, IP20

Référence : 131U5031 · Statut : En production



- Code article : 131U5031
- Code type : FC-301PK75T2Z20H2UNXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 0,75 kW (1 HP)
- Alimentation : 200-240 V triphasée
- Courant de sortie : 4,6 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5702427963603

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	131U5031
Code type	FC-301PK75T2Z20H2UNXXXXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5702427963603
Puissance moteur (kW)	0,75 kW
Puissance moteur (HP)	1 HP
Puissance, forte surcharge	0,75 kW
Tension d'alimentation	200-240 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis, taille A1
Taille (frame)	A1

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	4,6 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	7,36 A
Puissance apparente	1,66 kVA
Pertes de puissance	54 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	200 mm
Largeur	75 mm
Profondeur	207 mm
Profondeur avec options A/B	222 mm
Poids net	2,51 kg
Poids brut	3,406 kg

Document établi le 09/11/2026 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	Oui
Panneau de commande	Panneau de commande numérique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	301	301
Puissance nominale	PK75	(PK75) 0.75 KW / 1.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	2	200-240 V CA
Boîtier	Z20	IP20 / châssis, taille A1
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	U	Hacheur de freinage + arrêt de sécurité
Panneau de commande (LCP)	N	Panneau de commande local numérique
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	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=131U5031. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.