Danfoss 134X0687 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 301, 0,75 kW, 380-480 V, IP20

Référence : 134X0687 · Statut : En production



- Code article : 134X0687
- Code type : FC-301PK75T4Z20H3UGXXXXSXXXXALBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 0,75 kW (1 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 2,4 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710108067618

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 301
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	134X0687
Code type	FC-301PK75T4Z20H3UGXXXXSXXXXALBXCXXXXDX
EAN	5710108067618
Puissance moteur (kW)	0,75 kW
Puissance moteur (HP)	1 HP
Puissance, forte surcharge	0,75 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)	2,4 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	3,84 A
Puissance apparente	1,66 kVA
Pertes de puissance	46 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFINET MCA 120
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	2,68 kg

Document établi le 09/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Poids brut	3,11 kg
Volume emballé	21,569 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
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	PK75	(PK75) 0.75 KW / 1.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	Z20	IP20 / châssis, taille A1
Filtre RFI	H3	(H3) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	U	Hacheur de freinage + arrêt de sécurité
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	AL	PROFINET MCA 120
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=134X0687. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.