Danfoss 132H7323 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 450 kW, 380-500 V, IP21

Référence : 132H7323 · Statut : En production



- Code article : 132H7323
- Code type : FC-302N450T5H21H4XGC3XXSXXXXA0B4CXXXXD0
- Puissance moteur : 450 kW (600 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 880 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5714853364275

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132H7323
Code type	FC-302N450T5H21H4XGC3XXSXXXXA0B4CXXXXD0
EAN	5714853364275
Puissance moteur (kW)	450 kW
Puissance moteur (HP)	600 HP
Puissance, surcharge normale	500 kW
Puissance, forte surcharge	450 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/Type 1 + résistance de chauffage
Taille (frame)	E2H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	880 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	968 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	800 A
Courant permanent, tension haute	780 A
Puissance apparente	554 kVA
Pertes de puissance	9473 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101
Safe Torque Off (STO)	Oui

Document établi le 08/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Dimensions et poids

Hauteur	2000 mm
Largeur	700 mm
Profondeur	510 mm
Profondeur avec options A/B	510 mm
Poids net	318 kg
Poids brut	318,3 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)
Options réseau	Sectionneur réseau + fusibles

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	N450	(N450) 450 KW / 600 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	H21	IP21/Type 1 + résistance de chauffage
Filtre RFI	H4	RFI Classe A1 (C2)
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	G	Panneau de commande local graphique
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	3	Sectionneur réseau + fusibles
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	B4	MCB-114 entrée capteurs VLT
Option C0 (MCO)	CX	Sans option C0
Option C1	X	Sans option C1
Logiciel option C	XX	Sans option logicielle
Option D	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132H7323. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.