Danfoss 132X0031 – Variateur de fréquence VLT® AQUA Drive FC 202, 132 kW, 380-480 V, IP54

Référence : 132X0031 · Statut : En production



- Code article : 132X0031
- Code type : FC-202N132T4E54H4XGC7XXSXXXXALBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 132 kW (200 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 260 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5715253147291

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AQUA Drive FC 202
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132X0031
Code type	FC-202N132T4E54H4XGC7XXSXXXXALBXCXXXXDX
EAN	5715253147291
Puissance moteur (kW)	132 kW
Puissance moteur (HP)	200 HP
Puissance, surcharge normale	132 kW
Puissance, forte surcharge	110 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54 / Type 12
Taille (frame)	D1H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	260 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	286 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	212 A
Courant permanent, tension haute	240 A
Puissance apparente	180 kVA
Pertes de puissance	2954 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C2
Bus de terrain	PROFINET MCA 120

Dimensions et poids

Hauteur	901 mm
Largeur	325 mm

Document établi le 10/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	378 mm
Profondeur avec options A/B	378 mm
Poids net	62 kg
Poids brut	62,3 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	Fusibles intégrés

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AQUA Drive FC-
Série	202	202
Puissance nominale	N132	(N132) 132 KW / 200 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	E54	(E54) IP54 / Type 12
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	7	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	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=132X0031. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.