Danfoss 132N4497 – Variateur de fréquence VLT® AQUA Drive FC 202, 0,55 kW, 380-480 V, IP66

Référence : 132N4497 · Statut : En production



- Code article : 132N4497
- Code type : FC-202PK55T4Z66H3XGCXOXSXXXXA0BKCXXXXD0
- Puissance moteur : 0,55 kW (0,75 HP)
- Alimentation : 380-480 V triphasée
- Courant de sortie : 1,8 A
- Indice de protection : IP66
- EAN : 5715253084862

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AQUA Drive FC 202
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132N4497
Code type	FC-202PK55T4Z66H3XGCXOXSXXXXA0BKCXXXXD0
EAN	5715253084862
Puissance moteur (kW)	0,55 kW
Puissance moteur (HP)	0,75 HP
Puissance, surcharge normale	0,55 kW
Puissance, forte surcharge	0,55 kW
Tension d'alimentation	380-480 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP66 / Type 4X, taille A4
Taille (frame)	A4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	1,8 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	1,98 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	1,8 A
Courant permanent, tension haute	1,6 A
Puissance apparente	1,25 kVA
Pertes de puissance	42 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFIBUS DP MCA 101

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm

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

Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm
Poids net	7,96 kg
Poids brut	8,7 kg
Volume emballé	52,36 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AQUA Drive FC-
Série	202	202
Puissance nominale	PK55	0.55 KW / 0.75 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	4	380-480 V CA
Boîtier	Z66	IP66 / Type 4X, taille A4
Filtre RFI	H3	(H3) RFI Classe A1/B (C1)
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	X	Sans option réseau
Adaptation A	O	Entrées de câbles filetées métriques
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	BK	MCB-101 E/S à usage général
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=132N4497. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.