Danfoss 132H8554 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 110 kW, 525-690 V, IP21

Référence : 132H8554 · Statut : En production



- Code article : 132H8554
- Code type : FC-302N110T7E2MH2XLC3XQSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 110 kW (150 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 162 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5714853377411

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132H8554
Code type	FC-302N110T7E2MH2XLC3XQSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5714853377411
Puissance moteur (kW)	110 kW
Puissance moteur (HP)	150 HP
Puissance, surcharge normale	132 kW
Puissance, forte surcharge	110 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA *
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21/Type 1+écran réseau
Taille (frame)	D5H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	162 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	178 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	137 A
Courant permanent, tension haute	155 A
Puissance apparente	157 kVA
Pertes de puissance	2101 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	1324 mm
Largeur	325 mm

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

Profondeur	381 mm
Profondeur avec options A/B	381 mm
Poids net	166 kg
Poids brut	166,3 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau graphique (LCP) + USB
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	N110	(N110) 110 KW / 150 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	E2M	IP21/Type 1+écran réseau
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	L	Panneau graphique (LCP) + USB
Vernis des cartes électroniques	C	Cartes vernies
Option réseau	3	Sectionneur réseau + fusibles
Adaptation A	X	Entrées de câbles standard
Adaptation B	Q	Accès au dissipateur
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
Puissance nominale à 525-550 V	90kW	90kW
Puissance nominale à 575 V	125HP	125HP
Puissance nominale à 690 V	110kW	110kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132H8554. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.