Danfoss 132L9211 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 400 kW, 525-690 V, IP54

Référence : 132L9211 · Statut : En production



- Code article : 132L9211
- Code type : FC-302N400T7E5MH2XLC3XXSXXXXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 400 kW (550 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 523 A
- Indice de protection : IP54
- EAN : 5714853910120

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132L9211
Code type	FC-302N400T7E5MH2XLC3XXSXXXXAXBXCXXXXDX
EAN	5714853910120
Puissance moteur (kW)	400 kW
Puissance moteur (HP)	550 HP
Puissance, surcharge normale	500 kW
Puissance, forte surcharge	400 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA *
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP54/Type 12+écran réseau
Taille (frame)	E1H

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	523 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	575 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	429 A
Courant permanent, tension haute	500 A
Puissance apparente	490 kVA
Pertes de puissance	6879 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	2000 mm
Largeur	600 mm

Document établi le 03/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	510 mm
Profondeur avec options A/B	510 mm
Poids net	295 kg
Poids brut	295,3 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	N400	(N400) 400 KW / 550 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	E5M	IP54/Type 12+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	X	Sans adaptation
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	315kW	315kW
Puissance nominale à 575 V	400HP	400HP
Puissance nominale à 690 V	400kW	400kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132L9211. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.