Danfoss 132L5953 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 11 kW, 525-690 V, IP21

Référence : 132L5953 · Statut : En production



- Code article : 132L5953
- Code type : FC-302P11KT7P21H2XGCXXXSXXXXAXB2CXXXXDX
- Puissance moteur : 11 kW (15 HP)
- Alimentation : 525-690 V triphasée
- Courant de sortie : 19 A
- Indice de protection : IP21
- EAN : 5714853454723

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	132L5953
Code type	FC-302P11KT7P21H2XGCXXXSXXXXAXB2CXXXXDX
EAN	5714853454723
Puissance moteur (kW)	11 kW
Puissance moteur (HP)	15 HP
Puissance, surcharge normale	15 kW
Puissance, forte surcharge	11 kW
Tension d'alimentation	525-690 V CA *
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP21 / Type 1 avec plaque arrière
Taille (frame)	B2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	19 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	20,9 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	14 A
Courant permanent, tension haute	18 A
Puissance apparente	15,5 kVA
Pertes de puissance	220 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	664 mm
Largeur	243 mm

Document établi le 04/11/2026 à partir des données du fabricant, non contractuel.

Profondeur	261 mm
Profondeur avec options A/B	261 mm
Poids net	27,2 kg
Poids brut	30,76 kg
Volume emballé	158,268 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
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® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P11K	(P11K) 11 KW / 15 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	7	525-690 V CA *
Boîtier	P21	IP21 / Type 1 avec plaque arrière
Filtre RFI	H2	Filtre RFI
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	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	B2	MCB-112 carte thermistance PTC
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
Marquage ATEX 1	ATEX: II (2) G [Ex eb Gb] [Ex	ATEX : II (2) G [Ex eb Gb] [Ex
Marquage ATEX 2	db Gb] / II (2) D [Ex tb Db]	db Gb] / II (2) D [Ex tb Db]
Puissance nominale à 525-550 V	7.5kW	7.5kW
Puissance nominale à 575 V	10HP	10HP
Puissance nominale à 690 V	11kW	11kW

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=132L5953. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.