Danfoss 136Z1910 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 75 kW, 380-500 V, IP55

Référence : 136Z1910 · Statut : En production



- Code article : 136Z1910
- Code type : FC-302P75KT5P55H2XGXXXXLX1XXAXBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 75 kW (100 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 177 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5714853207961

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136Z1910
Code type	FC-302P75KT5P55H2XGXXXXLX1XXAXBXCXXXXDX
EAN	5714853207961
Puissance moteur (kW)	75 kW
Puissance moteur (HP)	100 HP
Puissance, surcharge normale	90 kW
Puissance, forte surcharge	75 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type12 avec plaque arrière
Taille (frame)	C2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	177 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	195 A
Courant de sortie permanent (forte surcharge)	147 A
Courant permanent, tension haute	160 A
Puissance apparente	102 kVA
Pertes de puissance	1474 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C3
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	780 mm
Largeur	370 mm

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

Profondeur	332 mm
Profondeur avec options A/B	332 mm
Poids net	57,09 kg
Poids brut	58,93 kg

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A2
Hacheur de freinage	Non
Panneau de commande	Panneau de commande graphique (LCP)
Vernis des cartes	Non vernie

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P75K	(P75K) 75 KW / 100 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	P55	IP55 / Type12 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	X	Cartes non vernies
Option réseau	X	Sans option réseau
Adaptation A	X	Entrées de câbles standard
Adaptation B	X	Sans adaptation
Version logicielle	LX1X	Surveillance conditionnelle (CBM)
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

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136Z1910. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.