Danfoss 136G3836 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 1,5 kW, 380-500 V, IP55

Référence : 136G3836 · Statut : En production



- Code article : 136G3836
- Code type : FC-302P1K5T5Y55H1XGCXXXSXXXXAUBXCXXXXDX
- Puissance moteur : 1,5 kW (2 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 4,1 A
- Indice de protection : IP55
- EAN : 5710108602833

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136G3836
Code type	FC-302P1K5T5Y55H1XGCXXXSXXXXAUBXCXXXXDX
EAN	5710108602833
Puissance moteur (kW)	1,5 kW
Puissance moteur (HP)	2 HP
Puissance, forte surcharge	1,5 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP55 / Type 12 avec plaque arrière
Taille (frame)	A4

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	4,1 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	6,56 A
Puissance apparente	2,84 kVA
Pertes de puissance	62 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	PROFIBUS Converter MCA114
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	391 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	177 mm
Profondeur avec options A/B	177 mm
Poids net	8,65 kg

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

Poids brut	9,39 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® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P1K5	(P1K5) 1.5 KW / 2.0 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	Y55	IP55 / Type 12 avec plaque arrière
Filtre RFI	H1	(H1) 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	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	AU	PROFIBUS Converter MCA114
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=136G3836. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.