Danfoss 136N9986 – Variateur de fréquence VLT® AutomationDrive FC 302, 1,1 kW, 380-500 V, IP20

Référence : 136N9986 · Statut : En production



- Code article : 136N9986
- Code type : FC-302P1K1T5E20H1XXCXXXSXXXXANBXCXXXXD0
- Puissance moteur : 1,1 kW (1,5 HP)
- Alimentation : 380-500 V triphasée
- Courant de sortie : 3 A
- Indice de protection : IP20
- EAN : 5710108979799

Caractéristiques principales

Fabricant	Danfoss
Gamme	VLT® AutomationDrive FC 302
Type de produit	Variateur de fréquence
Code article	136N9986
Code type	FC-302P1K1T5E20H1XXCXXXSXXXXANBXCXXXXD0
EAN	5710108979799
Puissance moteur (kW)	1,1 kW
Puissance moteur (HP)	1,5 HP
Puissance, forte surcharge	1,1 kW
Tension d'alimentation	380-500 V CA
Nombre de phases	Triphasé
Indice de protection	IP20 / châssis
Taille (frame)	A2

Caractéristiques électriques

Courant de sortie permanent (surcharge normale)	3 A
Courant de sortie intermittent (surcharge normale)	4,8 A
Puissance apparente	2,08 kVA
Pertes de puissance	58 W
Catégorie CEM (EN 61800-3)	C1
Bus de terrain	EtherNet/IP MCA 121
Safe Torque Off (STO)	Oui

Dimensions et poids

Hauteur	268 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	205 mm
Largeur avec options C	150 mm
Profondeur avec options A/B	220 mm

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

Poids net	4,55 kg
Poids brut	5,07 kg
Volume emballé	21,569 l

Options de cette configuration

Filtre CEM (RFI)	Classe A1/B
Hacheur de freinage	Non
Vernis des cartes	Carte vernie (tropicalisée)

Décodage du code type

Groupe de produits	FC-	VLT® AutomationDrive FC-
Série	302	302
Puissance nominale	P1K1	(P1K1) 1.1 KW / 1.5 HP
Phases	T	Triphasé
Tension réseau	5	380-500 V CA
Boîtier	E20	(E20) IP20 / châssis
Filtre RFI	H1	(H1) RFI Classe A1/B (C1)
Frein – arrêt de sécurité	X	Sans hacheur de freinage
Panneau de commande (LCP)	X	Sans panneau de commande local
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	AN	EtherNet/IP MCA 121
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	D0	MCB-107 alimentation de secours 24 V CC

Demande de devis, disponibilité et délais : https://variateurs.fr/demande-de-devis/?ref=136N9986. Les caractéristiques sont fournies à titre indicatif d'après la documentation du fabricant ; reportez-vous à la documentation officielle avant toute installation.